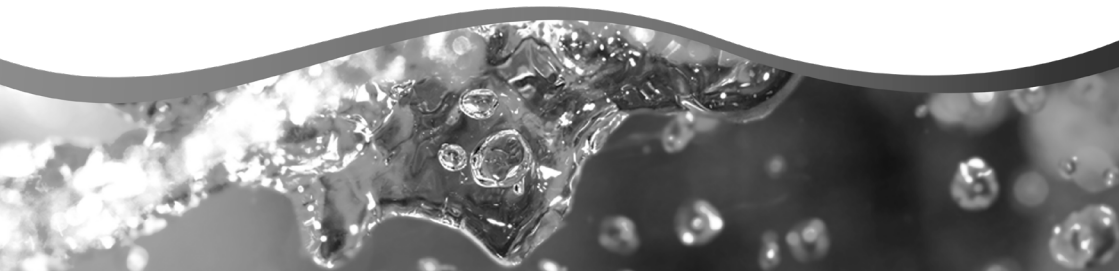


MANUAL English • Nederlands • Deutsch • Français

AQUAFORTE PRIME VARIO

WIFI PUMP



WARNING:

- Please use the adapter and related accessories included.
- Do not put the pump in the flammable, explosive and corrosive liquid.
- Do not use the pump in the water temperature above 35°C.
- Maximum water depth 2M.
- Please refer to the reference table to use this product.
- Do not immerse the plug into water or other liquids.
- Do not allow children or the inexperienced to operate or play with the product alone without safety guarantee.

1. INTRODUCTION:

Prime Vario WiFi Pumps are inspected and tested to ensure the safety and operating performance of the product. Please read this manual carefully before use to avoid any damage to the product due to improper operation, or maintenance to cause the pump damage.

Pump Features

1. Smart Wi-Fi control function.
2. Smart AP mode control function(no router system need).
3. Dry and under water use.
4. With ceramic shaft and high quality SIC ceramic bearing, anti-corrosion.
5. Manual and smart adjustment of flow selection.
6. Permanent magnet brush-less motor, energy-saving 40%.
7. Suitable for indoor and outdoor use.
8. Wi-Fi Operating Frequency 2412 - 2472 MHZ.
9. Max. E.I.R.P power 18.96dBm.

2. USAGE:

1. Used as submersible pump: the water level should exceed the inlet of the pump to avoid pumping the air. It's ok to add the filter sponge in the mesh/front cover to avoid the suction of sundries and affect the pump performance. The pump conjunction connector is designed with standard size thread, which can be connected to the common fountain heads and water pipes.
2. Used as dry-use pump: the pump should be placed lower than the horizontal level to ensure water flowing into the water pump. Meanwhile, remove the front filter cover to connect the water pipe in inlet and outlet to ensure water in the pump and pipe before plug on.

OPERATING INSTRUCTIONS:

When use the pump, please pay attention to the position of the pump. Please connect the pump supply after finishing the installation. If the pump can't pump the water out for the first time which may be caused by the air in the pump body. Please try to plug off and re-plug on to vent the air. To ensure safety, please install a leakage switch with leakage current less than 30mA when using outdoor (the leakage switch shall be installed by the user self).

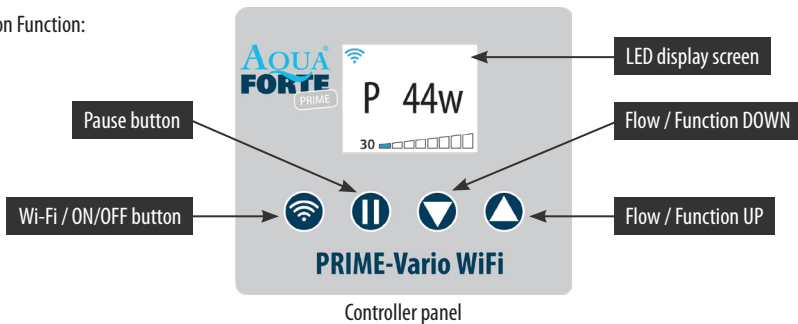
CAUTION:

- Always disconnect the pump from the power supply before cleaning, maintenance and handling.
- Try to avoid the pump dry working.
- Do not lift the pump by holding the power cord only. In case of the cable connection off inside of the pump
- Do not use the pump in the heating liquid.
- The pump can't be used in the swimming pool.
- This product has multiple protection functions. When it enters the protection state, please plug off and plug on to recover the pump normal work.

3. CONTROLLER FEATURES:

- Adjustable flow rate and head max.
- "Feed" mode, Pause, Timing, delay, Wi-Fi, Restart function.
- Memory function, ensuring that the pump rework while keeping the same parameter.

Operation Function:

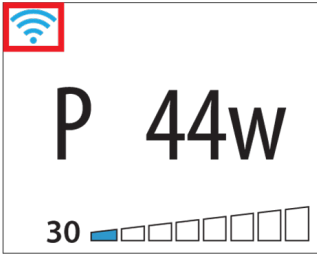


3.1 Manual control

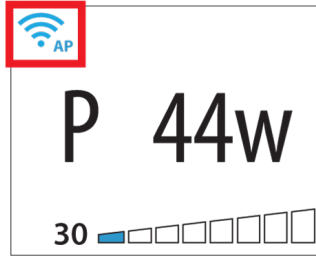
After connecting with pump, the control is set per last operation, LED display shows normal locking panel. "P XXw" is shown in LED, P is short for power, and XXw stands for power consumption in watts (44 watt in the example). "30" stands for flow rate in %, which can be set from 30 to 100%. When touch "▲ / ▼" button, LED will show the instant working condition, you can set different power per your needed. When touch "||" (pause) button, LED screen shows "STOP", the pump stop working on "Pause" mode, press the "||" button again to stop "Pause" mode. Adjust the pause time using the APP. When touch "📶" button, LED display shows "OFF", touch "📶" again to have the pump start running again.

Remarks: When the pump enters to the timer mode set by APP, the LED will display as P:XXX, then keep pressing "▲▼" to exit the time.

3.2 Description and use of Wi-Fi buttons and displays



"Smart configuration mode"



"AP configuration mode"

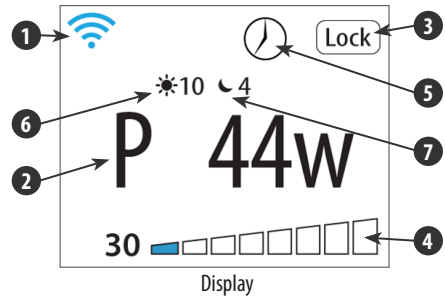
Wi-Fi Indication Light and Wi-Fi Button Instruction

A. Press Wi-Fi button for about 5 seconds, the Wi-Fi icon flashing. The Pump is into smart configuration mode.

B. Press Wi-Fi button for about 10 seconds, the Wi-Fi icon flashing, "AP" appears in the lower right corner. The Pump is into AP configuration mode and AP direct connection mode.

Note: After connecting, the Wi-Fi icon is always on and no longer flashing.

1. WIFI display position
2. P 44W: P represents power, 44W represents real-time operating power
3. Indicates that the keys are locked
4. Flow value
5. Pump is in timing mode
6. Display normal screen brightness
7. Brightness of the screen saver mode

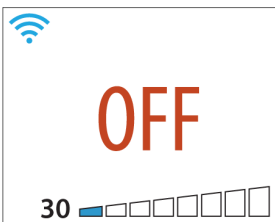


Wi-Fi Indication Light and Wi-Fi Button Instruction

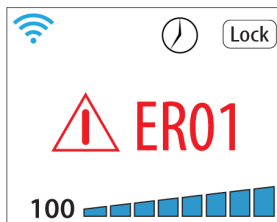
A. Press Wi-Fi button for about 5 seconds, the Wi-Fi indication icon flashing. The Pump is into smart configuration mode.

B. Press Wi-Fi button for about 10 seconds, the Wi-Fi icon flashing, "AP" appears in the lower right corner. The Pump is into AP configuration mode and AP direct connection mode.

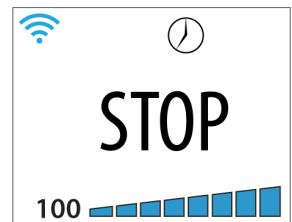
Note: After connecting, the Wi-Fi icon is always on and no longer flashing.



Power OFF



Warning notice



Feeding mode (pause)

3.3 The Button Lock Function

In the running state of the pump, hold the “II” button for 3 seconds, and the lock pattern will be displayed on the display screen, and all the button will be locked. Hold the “II” button again for 3 seconds, and the lock pattern in the display screen will disappear and the button will be unlocked.

3.4 The Display Screen protection mode

In the power-on state of the controller, when the control key is not touched for more than 17 seconds, the display screen is displayed in a slightly bright state and enters the screen saver mode. When any key is pressed, the display screen returns to normal brightness. At the same time, press and hold the “▲▼” button to enter the screen brightness level mode, and use the “▼” button to adjust the normal brightness and the “▲” button adjusts the brightness of the screen saver mode.

3.5 Data memory function

When power off then power, the controller keeping the same default parameter to rework.

4. APP DOWNLOAD AND INSTRUCTION:

4.1 Download

The APP name “Aqua Forte”, is available to download in App Store for Apple users, or Google Play for Android system users. The User can search “Aqua Forte” in either App Store or Google Play to download the application. Alternative, the user may scan the QR code on the package or user manual to download the application. (Note: Scan function in certain countries or areas may be unavailable to read the QR code properly.)

4.2 User registration, login and password reset

1. Account registration

The image displays two screenshots of the Aqua Forte app's registration process. The left screenshot shows the login page with fields for "Enter email address" and "Enter your password", a "Log in" button, and links for "Create account" and "Forget password?". The right screenshot shows the "Create your account" page with fields for "Enter email address", "Create password", and "Confirm password", a "Create account" button, and a link for "Register by phone number (Mainland china only)". Red boxes highlight the "Create account" buttons in both screenshots.

A. Open Aqua Forte App and tap Create new account.

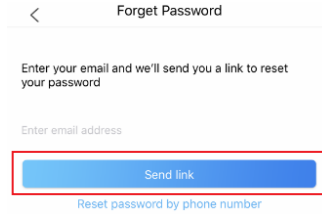
B. Choose email way to register, fill the information as required and tap Create account;

C. After registration, return back to the login page. Enter the account and password to log in.

Note: Phone number registration is valid for mainland China only.

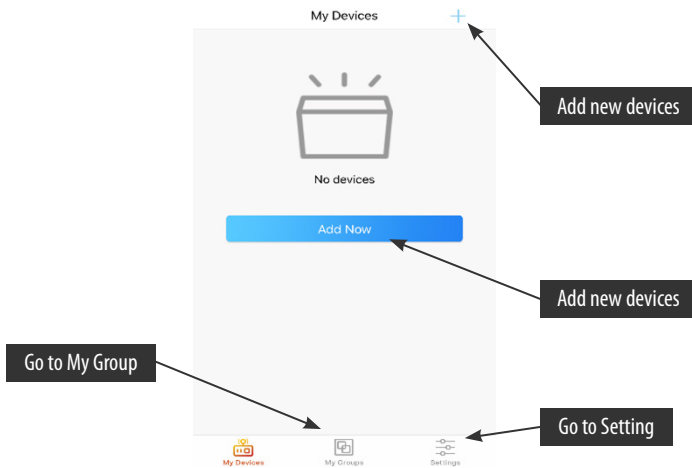
2. Reset Password

Tap Forget Password on the log-in page. Enter your email address and tap Send link. Check your email and follow the instructions to reset your password. Then back to the log in page to input your account and new password to log in.

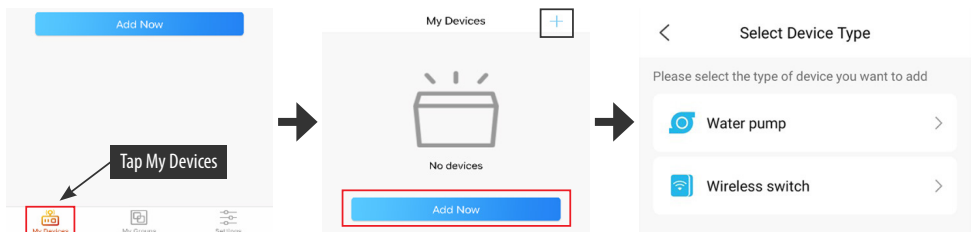


5. APP APPLICATION

5.1 Main page



5.2 Add new pump




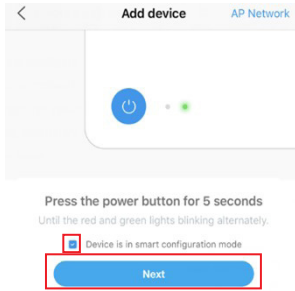
Tap "Add Now" or tap the top right "+" icon to add your device, tap the "Water Pump" Icon.

5.3 Configuration mode:

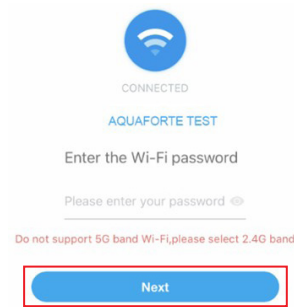
Make sure your phone is connected to 2.4G band Wi-Fi before configuration. There are two configuration modes, Smart configuration and AP configuration modes. Choose one mode to link your device.

1. Smart Configuration mode:

Press the Wi-Fi button touch “” button for 5 seconds until the Wi-Fi symbol starts blinking. The Device is in smart configuration mode.



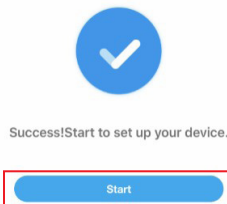
Choose the confirmation “Device is in smart configuration mode” then tap “Next”, start to smart configuration.



Follow the instructions. Enter Wi-Fi password and tap Next.

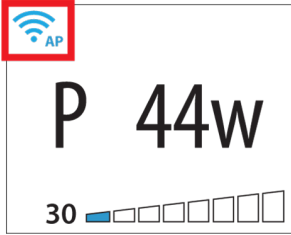


Make sure your device, phone, and router are as close as possible during the configuration progress. The page will display all the devices. Choose the request add device, tap on the device name, then tap “Confirm to add”

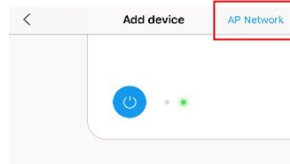


Tap “Start” to start using your device.

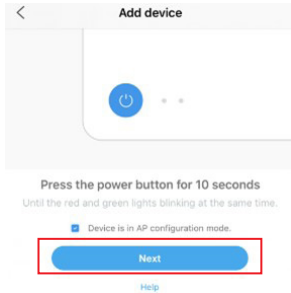
2. AP Configuration:



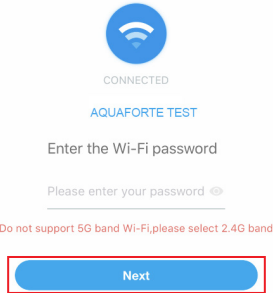
Press the Wi-Fi button for about 10 seconds "AP" symbol starts blinking next to the WIFI symbol. The Device enters the AP configuration mode.



Tap "AP Network" in the upper right corner on Add device page to enter into AP configuration.



Choose the confirmation "Device is in AP configuration mode" and tap "Next"

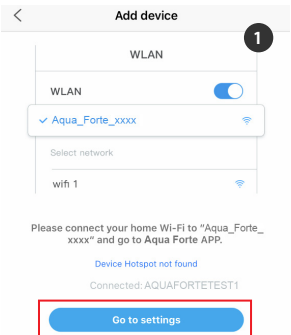


Enter the correct Wi-Fi password and tap "Next"

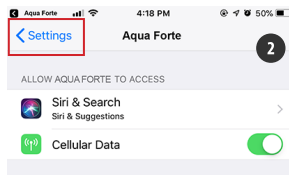
3. PS: Due to different operating system, IOS and Android will operate differently in the following details.

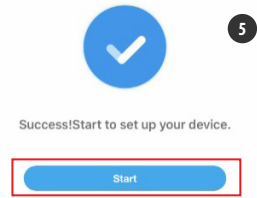
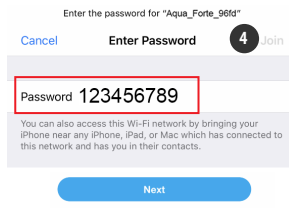
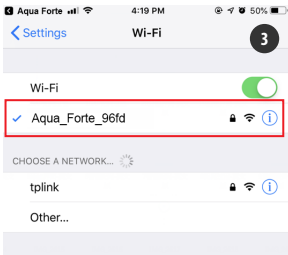
IOS System:

After entering the Wi-Fi password, you need to switch manually the Wi-Fi of the phone to "Aqua_Forte_WiFi-xxxx", the specific operation as below:



Tap Go to settings (image 1). Tap "Settings" in the upper left corner to enter the mobile phone settings page (image 2), then enter the WIFI setting page (image 3). Go to Settings > Wi-Fi and choose the Aqua_Forte_WiFi-xxxx" with password 123456789. Connecting the Aqua Forte-WiFi (image 4).





After connection successfully, tap “Aqua Forte” to return back to the APP.

The configuration starts automatically. Tap “Start” (image 5) to control the device after the device has been added successfully.

Android:

After input the Wi-Fi password, need to manually switch the Wi-Fi connection "Aqua_Forte_WiFi_xxxx". The specific operation is as follows.

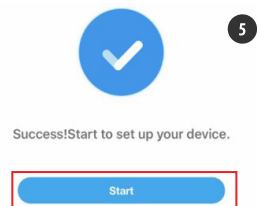


Click “Confirm”, Enter the mobile phone Wi-Fi setting page.



On the Wi-Fi Settings screen (image 2), switch the Wi-Fi of the mobile phone to

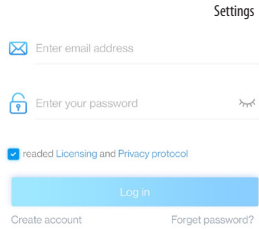
“Aqua_Forte_WiFi-xxxx” with the password 123456789 (image 3). After successful connection, Return to APP and wait.



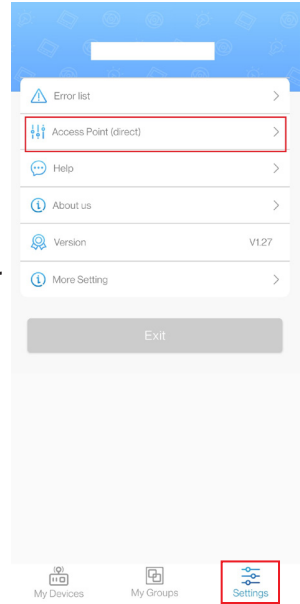
4. Hotspot (AP direct connection)

Press the WiFi button of the device for 10 seconds until the "AP" symbol appears flashing next to the WiFi symbol and let go.

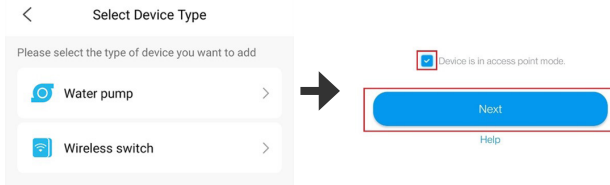
1. In the APP login interface, tap the Access Point (direct) connection at the bottom right or tap the login to enter the main interface and select the Access Point (direct) connection in Settings.



OR



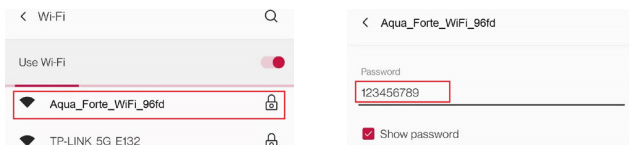
2. Select the device type, check the confirmed device to enter AP hotspot mode and tap Next.



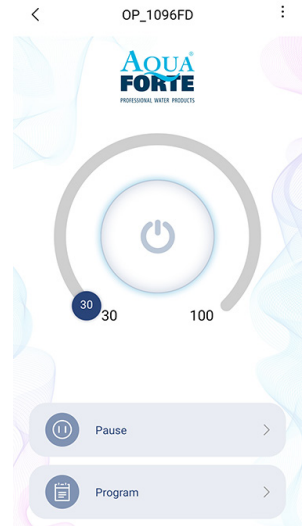
3. Tap Confirm. Jump to the phone WiFi setting interface.



4. Select the hotspot "Aqua_Forte_Wi-Fi-xxxx" issued by the device (the name is the same as the device name), enter the password 123456789 and tap Connection. Manually return to APP after successful connection.



5. Wait for the device to connect, and tap the device to enter the control interface



Notice:

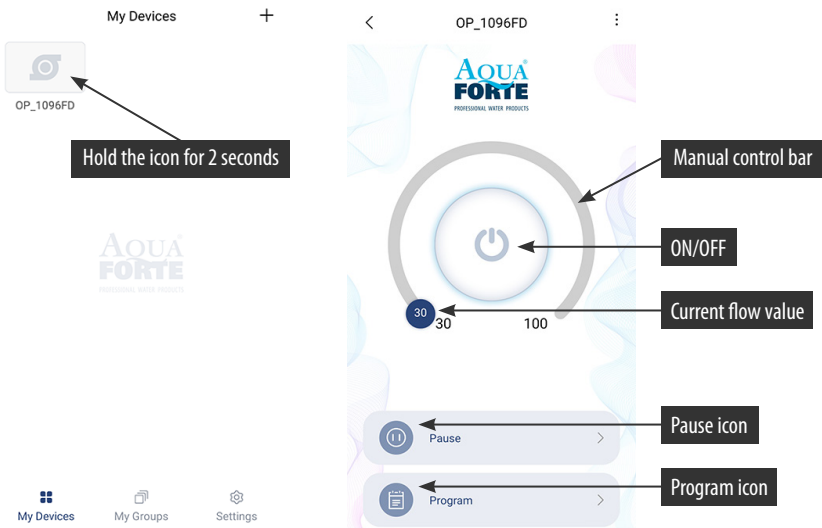
1. You may be asked to restart configuration process all over again if the Wi-Fi password input is incorrect.
2. Make sure the device, mobile phone and router are placed as close as possible.
3. AP direct connection is only suitable for temporary control of the device in a non-WiFi environment. (Manual calibration time is required when the equipment is directly connected to AP after delivery. See V.4 Pump Management for detail.)

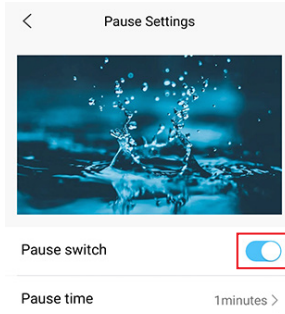
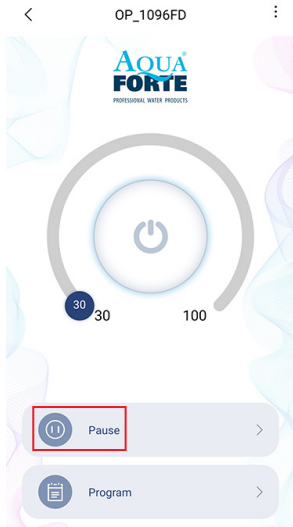
5.4 Pump control

After adding the pump device successfully, long press the pump icon for 2 seconds to enter the pump control page.

1. Manual mode:

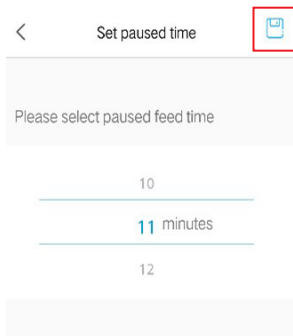
Drag the arc progress bar to change the flow value of the pump. The minimum flow is 30% and the maximum is 100%.





Manual pause mode:

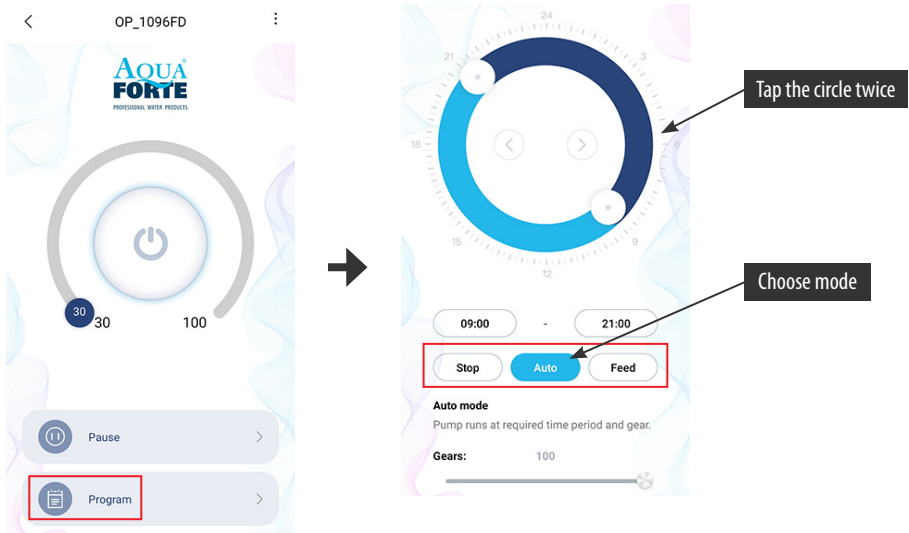
The pump will stop working immediately according to the setting pause time. Hold the "Pause" icon 2 seconds to enter the pause settings.



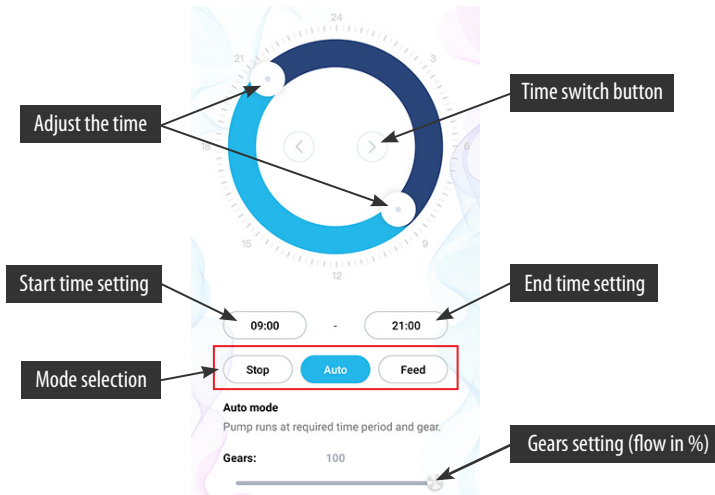
Set the pause time, turn on the switch, then tap save and return.

2. Program mode:

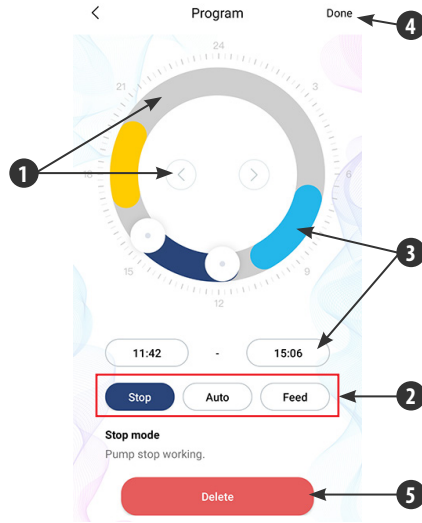
Hold the "Program" icon 2 seconds to enter the setting page and set the working mode of the pump at various times every day, including the pump stop, automatic and feeding.



Tap the "Stop, Auto, Feed" icon or, tap the circle twice to edit each time period.



1. Double-click the blank circle area to add the program time period or use the time switch button to switch to the blank circle area to automatically add the program time period.
2. Choose the work mode of the program time period
3. Drag the slider to adjust the start and end time or to modify start and end time directly.
4. Tap "Done" to save the plan setting.
5. If you want to delete the current setting period, then tap delete.

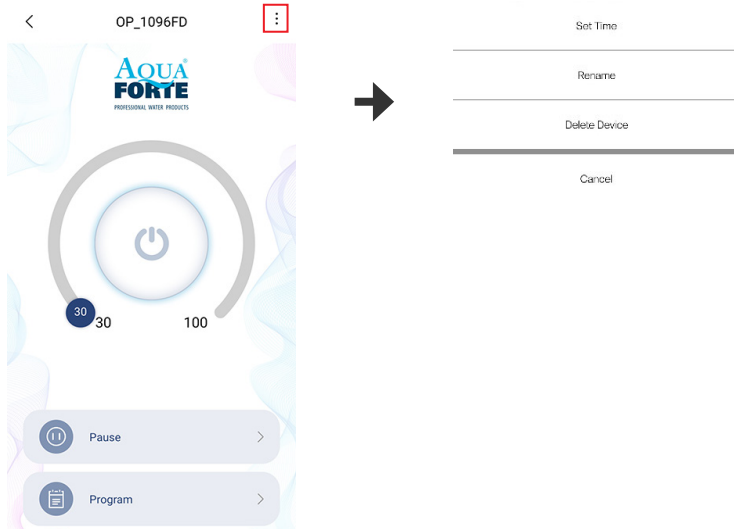


After the setup is completed, return back to the main page and tap the "Program" icon to run the program mode.

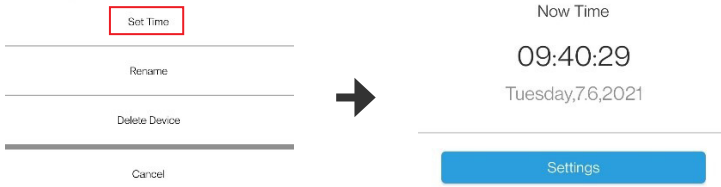
PS: The program mode will be closed if you manual set the flow stage (Program mode effect after ending the manual mode).

5.5 Pump management

On the device's main page, tap on upper right-hand side to device management page. User can calibration time, rename, delete device. To add back the device, you need to start configuration again.



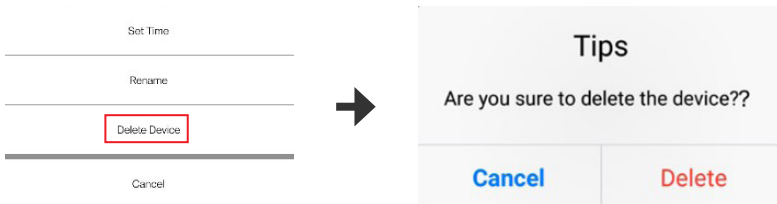
1. The factory time of the equipment may not be accurate, so the first time to use the AP direct connection mode of the mobile phone needs to set the calibration time (tap the set time).



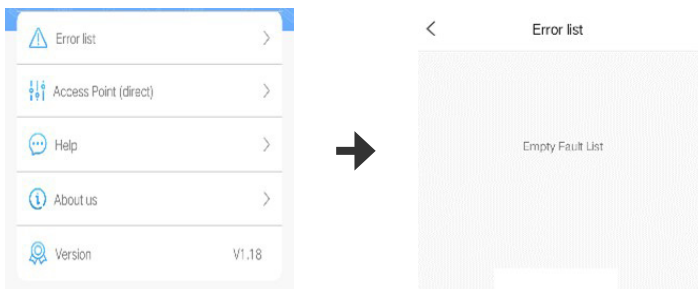
2. Users can also change the name of the pump to facilitate management.



3. You can also delete the current pump, but when you want to add another pump, you should reconfigure the network to add the pump. Reset the Wi-Fi module if necessary.



5.6 Failure indication



LED Error code and APP Error description:

When the controller work abnormal, the controller will show the Error code and warning flashing, when enter the APP will pop-up the mention box. the code explanation as below.

APP mention and error code:

APP prompt	LED panel	Exception to rule out
Controller over current	Er01	Abnormality Working current; Check if the pump is short of voltage or the controller is broken.
Controller over temperature	Er02	Check whether the controller is exposed to sunshine or in high temperature environment.
Pump idiling	Er03	The pump is idiling. Check whether the pump works dry. The pump must be filled with water before operation.
The pump was blocked	Er04	The impeller stops running, clean the pump and impeller to ensure the impeller is clean and works.
Controller over voltage	Er05	Check the input supplying voltage.
Controller under voltage		
WiFi module and motherboard communication failure	Er06	Bad contact between motherboard and module, communication part damage

6. MAINTENANCE

If the pump is not working, check as following:

- Connect with another power outlet to check if the circuit is connected, disconnect the power before operation;
- Check the pump inlet and outlet, check the connecting pipe for any dirt blockage;
- Remove the pump inlet to access the impeller. Turn around the rotor to check if broken or jammed.
- Monthly maintenance will prolong your pump life. Clean the rotor, remove the dirt etc.
- The power cord of the pump must be under the power socket to form a drip ring to prevent water into the power socket along the power cord

7. DISPOSAL

Please don't dispose this product as unsorted municipal waste. Collection of such waste separately for special treatment is necessary. Not put it together with the domestic waste which should be solved as an authorized place for recycling of electrical and electronic appliances for collecting and recycling waste. Please consult with your local seller, to make sure the product is disposed in an environmental and healthy way.



WAARSCHUWING:

- Gebruik de meegeleverde adapter en bijbehorende accessoires.
- Plaats de pomp niet in ontvlambare, explosieve en corrosieve vloeistoffen.
- Gebruik de pomp niet bij een watertemperatuur boven 35°C.
- Maximale waterdiepte 2M.
- Raadpleeg de referentietabel voor het gebruik van dit product.
- Dompel de stekker niet onder in water of andere vloeistoffen.
- Laat kinderen of onervaren personen het product niet alleen bedienen of ermee spelen zonder veiligheidsgarantie.

1. INTRODUCTIE:

Prime Vario WiFi-pompen zijn geïnspecteerd en getest om de veiligheid en de werking van het product te garanderen. Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u het product gebruikt, om te voorkomen dat het product beschadigd raakt door onjuiste bediening of onderhoud, waardoor de pomp beschadigd kan raken.

Pomp functies

1. Slimme Wi-Fi-besturingsfunctie.
2. Smart AP-modus controlefunctie (geen router systeem nodig).
3. Droog en onder water te gebruiken.
4. Met keramische as en hoge kwaliteit SIC keramische lager, anti-corrosie.
5. Handmatige en slimme aanpassing van flow selectie.
6. Borstelloze motor met permanente magneet, 40% energiebesparend.
7. Geschikt voor binnen- en buitengebruik.
8. Wi-Fi Werkfrequentie 2412 - 2472 MHZ.
9. Max. E.I.R.P vermogen 18.96dBm.

2. GEBRUIK:

1. Gebruik in het water: het waterniveau moet hoger zijn dan de inlaat van de pomp om het pompen van lucht te voorkomen. Het gebruik van een filterspons in het voorfilter kan voorkomen dat er zand in de pomp wordt gezogen en de pompwerking wordt beïnvloed. De aansluiting van de pomp is ontworpen met standaard schroefdraad, die kan worden aangesloten op de gebruikelijke fonteinkoppen en waterleidingen.
2. In droge opstelling: de pomp moet lager dan het waterniveau worden geplaatst om ervoor te zorgen dat er water in de pomp stroomt. De filterkorf kan niet worden gebruikt, de pomp moet rechtstreeks op de inlaat/uitlaat worden aangesloten, zodat er water in de pomp en de leiding komt voordat u de stekker in het stopcontact steekt.

BEDIENINGSINSTRUCTIES:

Wanneer u de pomp gebruikt, let dan op de positie van de pomp. Sluit de pomp aan nadat de installatie is voltooid. Als de pomp het water de eerste keer niet kan wegpompen, kan dit worden veroorzaakt door lucht in het pomphuis. Probeer dan de de stopcontact uit het stopcontact te halen en weer aan te sluiten om de lucht te laten ontsnappen. De pomp moet voor de veiligheid op een lekstroomschakelaar met een lekstroom van minder dan 30 mA worden aangesloten.

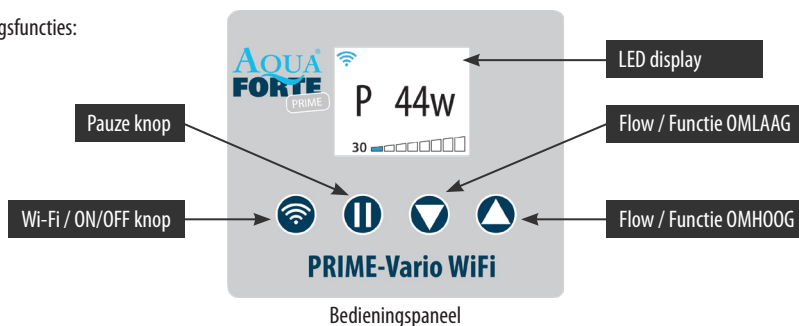
LET OP:

- Koppel de pomp altijd los van de stroomtoevoer voordat u hem reinigt, onderhoudt en behandelt.
- Probeer te voorkomen dat de pomp droog werkt.
- Til de pomp niet op door alleen het netsnoer vast te houden, dit kan de kabelverbinding binnenin de pomp beschadigen.
- Gebruik de pomp niet in warme vloeistof.
- De pomp kan niet worden gebruikt in zwembaden.
- Dit product heeft meerdere beveiligingsfuncties. Wanneer het in de beschermingsstatus komt, gelieve de stekker uit te trekken en weer in te pluggen om de pomp weer normaal te laten werken.

3. CONTROLLER FUNCTIES:

- Instelbare flow en opvoerhoogte.
- "Feed" mode, Pauze, Timing, Vertraging, Wi-Fi, Herstart functie.
- Geheugenfunctie, zorgt ervoor dat de pomp opnieuw werkt met behoud van dezelfde parameter.

Bedieningsfuncties:

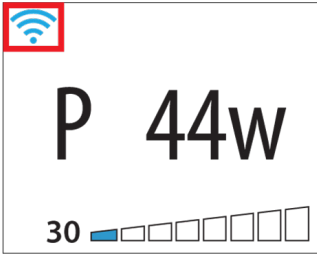


3.1 Handmatige bediening

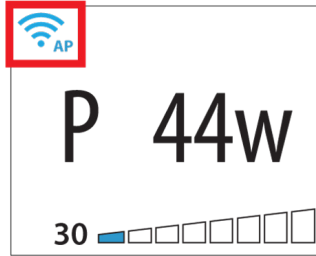
Na het aansluiten op de pomp, wordt de regeling ingesteld volgens de laatste bediening, LED display toont normaal vergrendelingspaneel. "P XXw" wordt weergegeven in display, P is een afkorting voor power, en XXw staat voor stroomverbruik in watt (44 watt in het voorbeeld). "30" staat voor de flow in %, welke ingesteld kan worden van 30 tot 100%. Wanneer u de "▲ / ▼" toets aanraakt, zal het display de actuele werkingsstatus tonen en kunt u het vermogen naar wens instellen. Wanneer u de knop "||" (pauze) aanraakt, toont het display "STOP". De pomp stopt met werken in de "Pauze"-modus, druk nogmaals op de knop "||" om de "Pauze"-modus te stoppen. Pas de pauzetijd aan met behulp van de APP. Wanneer u de "📶"-toets aanraakt, geeft het display "OFF" (UIT) weer, druk opnieuw op "📶" om de pomp weer te laten werken.

Opmerking: Wanneer de pomp in de door de APP ingestelde timermodus komt, zal het display P.XXX weergeven, houdt de "▲▼" knoppen gelijktijdig ingedrukt om de tijd modus te verlaten.

3.2 Beschrijving en gebruik van Wi-Fi knoppen en displays



"Smart configuratie mode"



"AP configuratie mode"

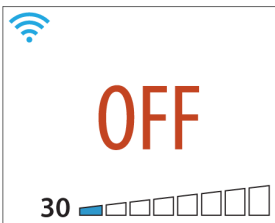
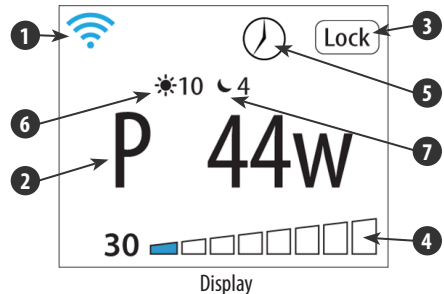
Wi-Fi symbool en Wi-Fi knop Instructie

A. Druk ongeveer 5 seconden op de Wi-Fi-knop, het Wi-Fi-indicatiesymbool knippert. De pomp is in de "smart" configuratie modus.

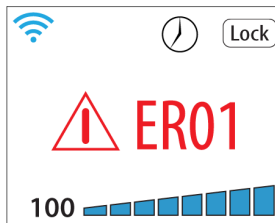
B. Druk ongeveer 10 seconden op de Wi-Fi-knop, het Wi-Fi-pictogram knippert en "AP" (Access Point) verschijnt in de rechter-benedenhoek. De pomp schakelt over naar de AP-configuratiemodus en AP directe verbinding-modus.

Opmerking: Na verbinding te hebben gemaakt, is het Wi-Fi-pictogram altijd aan en knippert het niet meer.

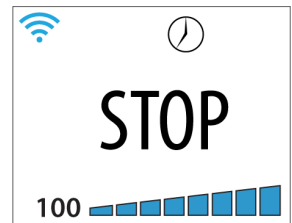
1. WIFI symbool
2. P 44W: P staat voor "power", 44W is het huidige stroom verbruik in wattage
3. Geeft aan dat de knoppen zijn vergrendeld
4. Flow waarde (in % van 30% tot 100%)
5. Pomp is in timing mode (via APP)
6. Helderheid van het display in normale mode
7. Helderheid van het display in screen saver mode (scherm wordt na bepaalde tijd donkerder als het niet wordt gebruikt)



Pomp is uit



Waarschuwingmelding



Pomp is gestopt (in Timer mode)

3.3 De display Lock Functie

Als de pomp in bedrijf is, houdt u de "II" (Pauze) knop 3 seconden ingedrukt; het slot symbool verschijnt in het display en alle knoppen worden vergrendeld. Houd de "II" knop nogmaals 3 seconden ingedrukt waarna het vergrendel symbool zal verdwijnen en de knoppen zullen worden ontgrendeld.

3.4 Screen saver mode

Als in de ingeschakelde toestand van de controller de bedieningsknoppen gedurende meer dan 17 seconden niet worden aangeraakt, wordt het displayscherm in een minder heldere toestand weergegeven en gaat dan over in de screensaver-modus. Wanneer een willekeurige toets wordt ingedrukt, keert het displayscherm terug naar de normale helderheid. Houd gelijktijdig de "▲▼" knoppen ingedrukt om naar de stand voor het helderheidsniveau van het scherm te gaan, en gebruik de "▼" knop om de normale helderheid in te stellen en de "▲" knop om de helderheid van de screensaver in te stellen.

3.5. Data memory functie

Wanneer de stroomvoorziening wordt onderbroken en weer wordt hersteld zal de controller volgens de laatst gekozen instelling gaan werken.

4. APP Downloaden en instructies

4.1 Download

De APP met de naam "Aqua Forte" kan worden gedownload in de App Store voor Apple-gebruikers, of in Google Play voor Android-systeemgebruikers. De gebruiker kan "Aqua Forte" zoeken in App Store of Google Play om de applicatie te downloaden. Als alternatief kan de gebruiker de QR-code op de verpakking of de gebruikershandleiding scannen om de toepassing te downloaden. (Opmerking: In bepaalde landen of gebieden is het mogelijk dat de scanfunctie niet beschikbaar is om de QR-code correct te lezen).

4.2 Gebruikersregistratie, aanmelding en wachtwoordreset

1. Account registratie

The image shows two screenshots of the Aqua Forte app registration process. The left screenshot is the 'Log in' screen, featuring an email address field, a password field, a 'Log in' button, and links for 'Create account' and 'Forgot password?'. The right screenshot is the 'Create your account' screen, featuring an email address field, a password field, a 'Confirm password' field, a 'Create account' button, and a link for 'Register by phone number (Mainland china only)'. Red boxes highlight the 'Create account' button in both screenshots.

A. Open Aqua Forte App en tik op Nieuwe account aanmaken.

B. Kies voor e-mail om te registreren, vul de informatie in zoals vereist en tik op Account aanmaken;

C. Keer na de registratie terug naar de inlogpagina. Voer het account en wachtwoord in om in te loggen.

Opmerking: Telefoon nummer registratie is alleen geldig voor het vasteland van China.

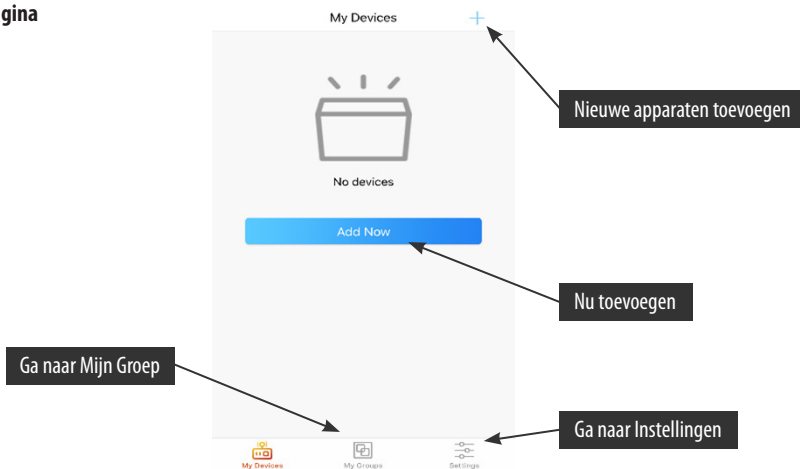
2. Wachtwoord resetten

Tik op "Wachtwoord vergeten" op de inlogpagina. Voer uw e-mailadres in en tik op "Verzend" link. Controleer uw e-mail en volg de instructies om uw wachtwoord opnieuw in te stellen. Ga dan terug naar de inlogpagina om uw account en nieuw wachtwoord in te voeren om in te loggen.

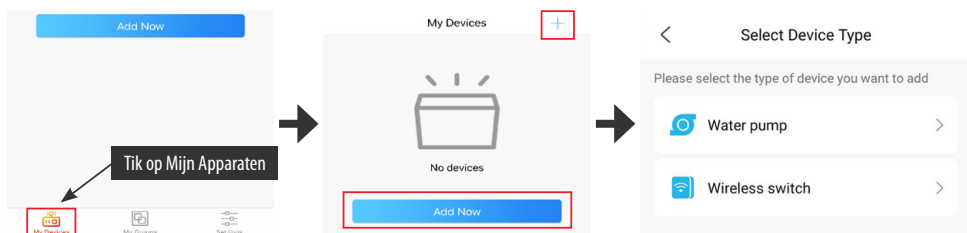
The image shows a screenshot of the 'Forget Password' screen in the Aqua Forte app. It features a back arrow, the title 'Forget Password', and the instruction 'Enter your email and we'll send you a link to reset your password'. Below this is an 'Enter email address' field and a 'Send link' button. A red box highlights the 'Send link' button. At the bottom, there is a link for 'Reset password by phone number'.

5. APP TOEPASSING

5.1 Hoofdpagina



5.2 Nieuwe pomp toevoegen



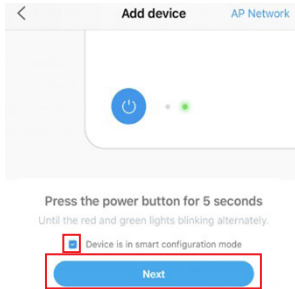
Tik op "Nu toevoegen" of tik op het "+" pictogram rechtsboven om uw apparaat toe te voegen, tik op het "Water pomp" pictogram.

5.3 Configuratie mode:

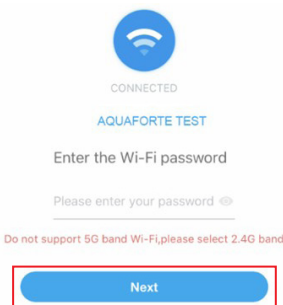
Zorg ervoor dat uw telefoon verbonden is met 2.4G band Wi-Fi voor de configuratie. Er zijn twee configuratiemodi, Smart configuratie en AP configuratie. Kies een modus om uw toestel te verbinden.

1. Smart Configuratie mode:

Druk gedurende 5 seconden op de Wi-Fi-toets “” totdat het Wi-Fi-symbool begint te knippen. Het toestel bevindt zich in de slimme configuratiemodus.



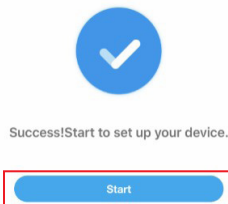
Kies de bevestiging "Apparaat is in smart configuratie mode" en tik op "Volgende", om de smart configuratie te starten.



Volg de instructies. Voer het Wi-Fi wachtwoord in en tik op Volgende.

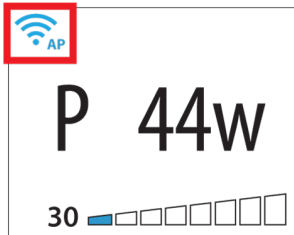


Zorg ervoor dat uw toestel, telefoon en router zo dicht mogelijk bij elkaar staan tijdens het configureren. De pagina zal alle apparaten tonen. Kies het verzoek apparaat toe te voegen, tik op de naam van het apparaat, tik vervolgens op "Bevestigen om toe te voegen"

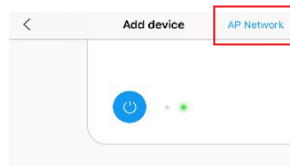


Tik op "Start" om uw toestel in gebruik te nemen.

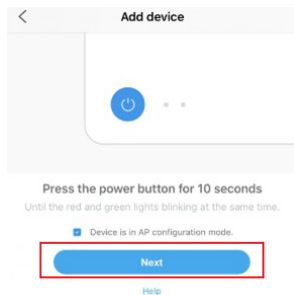
2. AP Configuratie:



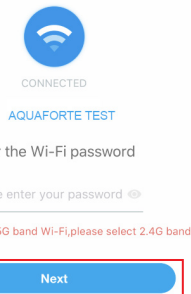
Druk ongeveer 10 seconden op de Wi-Fi knop "AP" symbool begint te knipperen naast het WIFI symbool. Het apparaat gaat naar de AP-configuratiemodus.



Tik op "AP Network" in de rechterbovenhoek op de "Apparaat toevoegen" pagina om naar de AP-configuratie te gaan.



Kies de bevestiging "Apparaat is in AP configuratie modus" en tik op "Volgende"

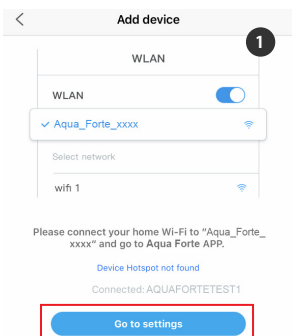


Voer het juiste Wi-Fi wachtwoord in en tik op "Volgende"

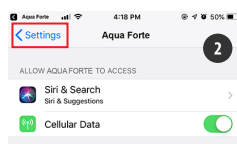
3. Let op: Als gevolg van verschillende besturingsystemen, zullen IOS en Android anders werken voor wat betreft de volgende details.

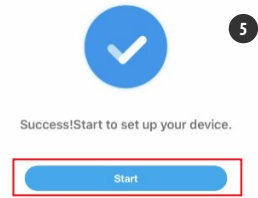
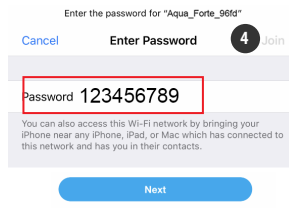
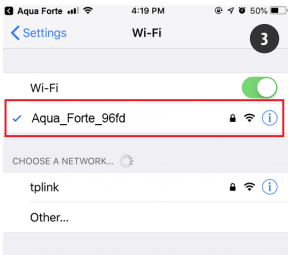
IOS System:

Na het invoeren van het Wi-Fi wachtwoord, moet u handmatig de Wi-Fi van de telefoon overschakelen naar "Aqua_Forte_WiFi-xxxx", volgens de onderstaande specifieke procedure:



Tik op "Ga naar instellingen" (afbeelding 1). Tik op "Instellingen" in de linkerbovenhoek om de instellingenpagina van de mobiele telefoon te openen (afbeelding 2), ga vervolgens naar de WiFi-instellingen pagina (afbeelding 3). Ga naar Instellingen > Wi-Fi en kies de Aqua_Forte_WiFi-xxxx" met wachtwoord 123456789. Verbinden met de Aqua Forte-WiFi (afbeelding 4).





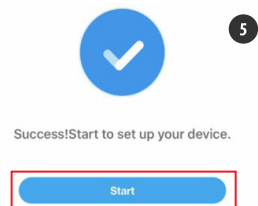
Na een succesvolle verbinding, tikt u op "Aqua Forte" om terug te keren naar de APP. De configuratie start automatisch. Tik op "Start" (afbeelding 5) om het apparaat te bedienen nadat het succesvol is toegevoegd.

Android:

Na het invoeren van het Wi-Fi wachtwoord, moet u handmatig overschakelen naar de Wi-Fi verbinding "Aqua_Forte_WiFi_xxxx". De specifieke handeling is als volgt.



Klik op "Bevestigen", ga naar de Wi-Fi instellingenpagina van de mobiele telefoon.



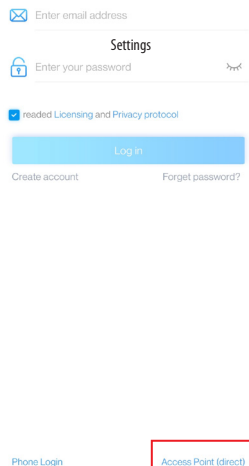
In het Wi-Fi instellingscherm (afbeelding 2), zet de Wi-Fi van de mobiele telefoon op "Aqua_Forte_

WiFi-xxxx" met het wachtwoord 123456789 (afbeelding 3). Na succesvolle verbinding, keert u terug naar APP en wacht. De configuratie start automatisch. Tik op "Start" om het apparaat te bedienen nadat het succesvol is toegevoegd.

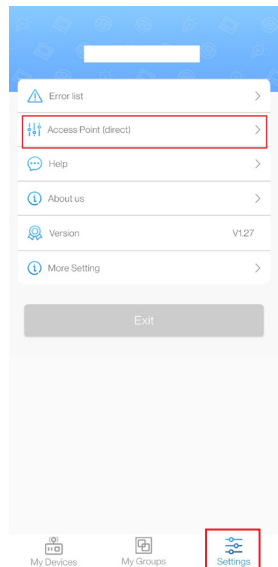
4. Hotspot (AP directe verbinding)

Druk 10 seconden op de WIFI-knop van het apparaat totdat het "AP"-symbool knipperend naast het WiFi-symbool verschijnt en laat los.

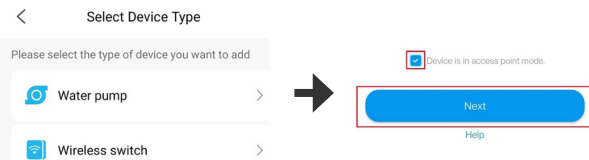
1. Tik in de APP login interface op de *Access Point (direct)* verbinding rechtsonder of tik op de *login* om naar de hoofdinterface te gaan en selecteer de *Access Point (direct)* verbinding in Instellingen.



OR



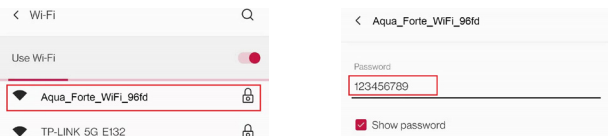
2. Selecteer het apparaat type, vink het bevestigde apparaat aan om naar AP hotspot modus te gaan en tik op *Volgende*.



3. Tik op *Bevestigen*. Ga naar WIFI instellingen op de telefoon.



4. Selecteer de hotspot "Aqua_Forte_Wi-Fi-xxxx" afkomstig van het apparaat (de naam is dezelfde als de naam van het apparaat), voer het wachtwoord 123456789 in en tik op *Verbinding*. Keer handmatig terug naar APP na succesvolle verbinding.



5. Wacht tot het apparaat verbinding heeft gemaakt en tik op het apparaat om de besturingsinterface te openen.



Opgelet:

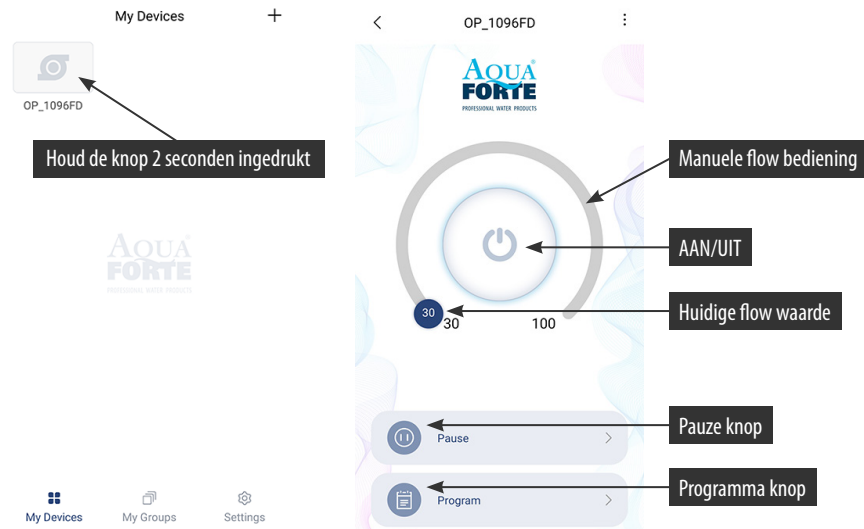
1. Als het ingevoerde Wi-Fi-wachtwoord onjuist is, wordt u mogelijk gevraagd het configuratieproces helemaal opnieuw te starten.
2. Zorg ervoor dat het apparaat, de mobiele telefoon en de router zo dicht mogelijk bij elkaar zijn geplaatst.
3. AP directe verbinding is alleen geschikt voor tijdelijke bediening van het apparaat in een niet-WiFi-omgeving. (Handmatige kalibratietijd is vereist wanneer het apparaat direct op AP wordt aangesloten na levering. Zie sectie "4. Pompbeheer" voor details).

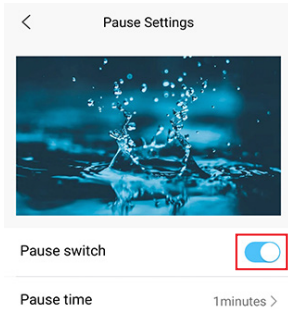
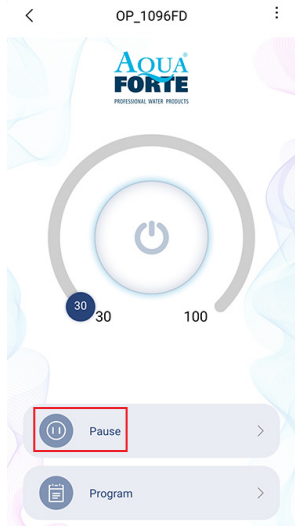
5.4 Pompbesturing

Nadat de pomp met succes is toegevoegd, drukt u 2 seconden lang op het pomp pictogram om naar de pompbesturing pagina te gaan.

1. Manuele mode:

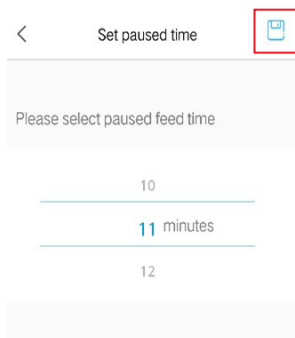
Versleep de knop in de boog om de flow van de pomp te veranderen. De minimale flow is 30% en de maximale is 100%.





Manuele pauze mode:

De pomp zal onmiddellijk stoppen met werken volgens de ingestelde pauze-tijd. Houd de "Pauze" knop 2 seconden ingedrukt om de pauze instellingen te openen.



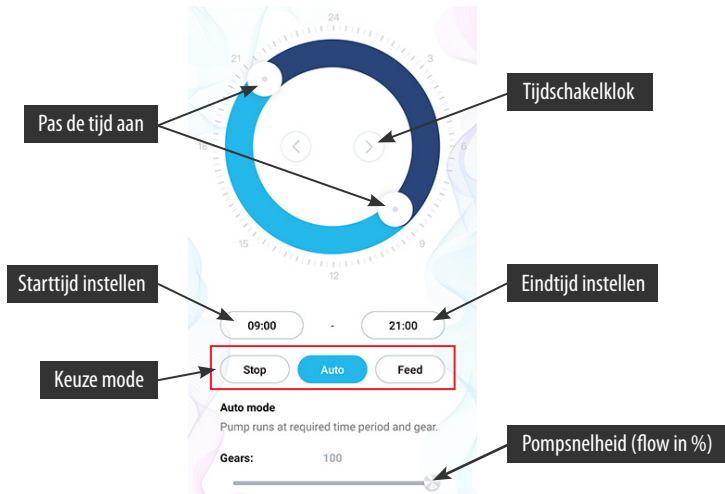
Stel de pauzetijd in, zet de schakelaar aan, en sla deze instelling op door op het symbool rechtsboven te tikken.

2. Programma mode:

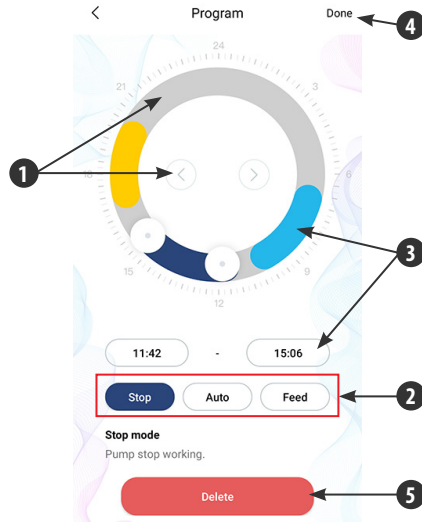
Houd het "Programma" icoon 2 seconden ingedrukt om naar de instellingenpagina te gaan en stel de werkingsmodus van de pomp in op verschillende tijdstippen per dag, inclusief de pompstop, flow en voederpauzes.



Tik op het pictogram "Stop, Auto, Feed" of tik tweemaal op de cirkel om elke tijdsperiode te bewerken.



1. Dubbelklik op het lege cirkelgebied om de programmatijd toe te voegen of gebruik de tijdschakelklok om naar het lege cirkelgebied te gaan om de programmatijd automatisch toe te voegen.
2. Kies de werkmodus van de programmatijd
3. Versleep de schuifbalk om de start- en eindtijd aan te passen of om de start- en eindtijd direct aan te passen.
4. Tik op "Gereed" om de instelling van het plan op te slaan.
5. Als u de huidige instellingsperiode wilt verwijderen, tik dan op verwijderen.

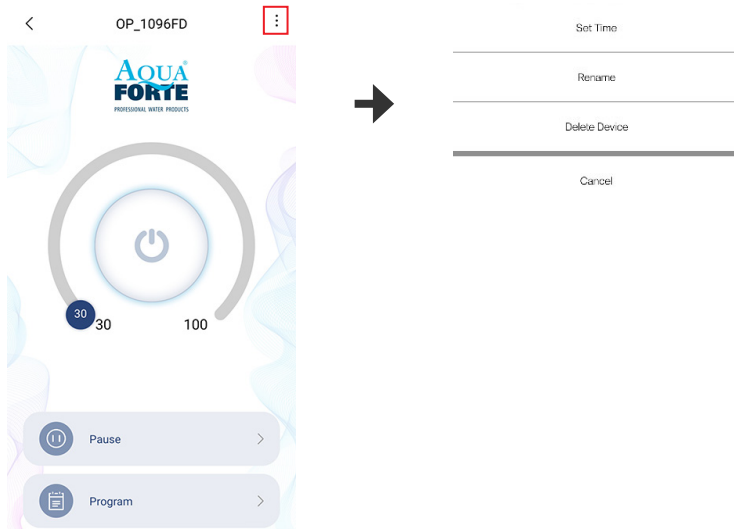


Nadat de instelling is voltooid, keert u terug naar de hoofdpagina en tikt u op het pictogram "Programma" om de programmamodus te starten.

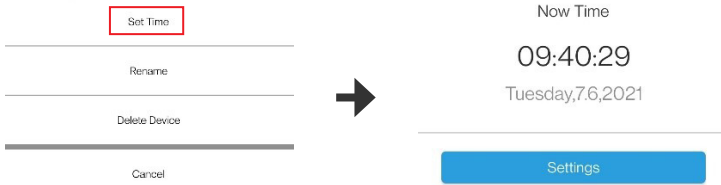
PS: De programmamodus wordt gesloten als u de pomp flow handmatig instelt (Programmamodus werkt na beëindiging van de handmatige modus).

5.5 Pomp beheer

Op de hoofdpagina van het apparaat, tikt u rechtsboven op de pagina voor apparaat beheer. De gebruiker kan de tijd instellen, de naam wijzigen, het apparaat wissen. Om het apparaat weer toe te voegen, moet u de configuratie opnieuw starten.



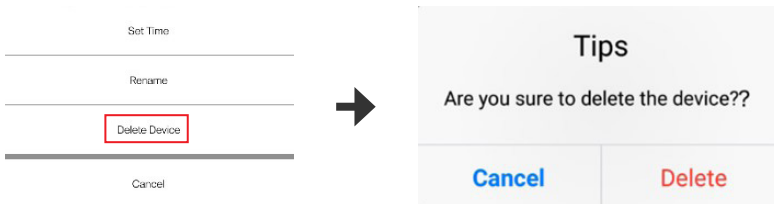
1. De fabriekstijd van de apparatuur is mogelijk niet nauwkeurig, dus de eerste keer dat u de AP directe verbindingsmodus van de mobiele telefoon gebruikt, moet u de kalibratietijd instellen (tik op *tijd instellen*).



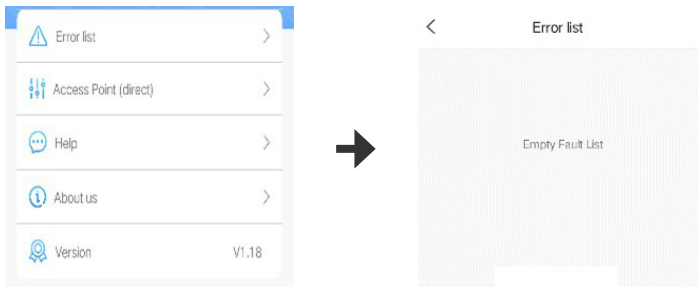
2. Gebruikers kunnen ook de naam van de pomp wijzigen om het beheer te vergemakkelijken.



3. U kunt ook de huidige pomp verwijderen, maar wanneer u een andere pomp wilt toevoegen, moet u het netwerk opnieuw configureren om de pomp toe te voegen. Reset de Wi-Fi module indien nodig.



5.6 Storingsindicatie



LED Fout code en APP Fout beschrijving:

Wanneer de controller abnormaal werkt, zal de controller de Error code weergeven en knipperen, wanneer u de APP opent zal er een pop-up melding worden afgebeeld. Hieronder worden de codes uitgelegd.

APP melding en foutcode:

APP melding	Foutcode	Uitzondering om uit te sluiten
Controller overstroom	Er01	Abnormale werkstroom. Controleer of de pomp een tekort aan spanning heeft of dat de regelaar defect is.
Controller te hoge temperatuur	Er02	Controleer of de controller is blootgesteld aan zonlicht of in een omgeving staat met hoge temperaturen.
Stationair draaien van de pomp	Er03	De pomp draait stationair. Controleer of de pomp droog werkt. De pomp moet voor de werking met water worden gevuld.
De pomp is geblokkeerd	Er04	De waaier stopt met draaien, reinig de pomp en de waaier om er zeker van te zijn dat de waaier schoon is en werkt.
Controller overspanning	Er05	Controleer de ingangsspanning.
Controller onderspanning		
WiFi module en moederbord communicatie mislukt	Er06	Slecht contact tussen moederbord en module, beschadiging van communicatiedeel.

6. ONDERHOUD

Als de pomp niet werkt, controleer dan het volgende:

- Sluit aan op een ander stopcontact om te controleren of het stroomcircuit is aangesloten, haal de stekker uit het stopcontact voordat u de pomp in gebruik neemt;
- Controleer de inlaat en de uitlaat van de pomp, controleer de verbindingspijp op eventuele vuilverstoppen;
- Verwijder de pomp inlaat om toegang te krijgen tot de waaier. Draai de rotor rond om te controleren of deze is gebroken of is vastgelopen.
- Maandelijks onderhoud verlengt de levensduur van uw pomp. Maak de rotor schoon, verwijder vuil enz.
- Het netsnoer van de pomp moet onder het stopcontact blijven om te voorkomen dat er water via het netsnoer in het stopcontact terechtkomt.

7. VERWIJDERING

Dit product mag niet samen worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Dit product moet worden afgevoerd door een erkende plaats voor de recycling van elektrische en elektronische apparaten.



WARNUNG:

- Verwenden Sie den mitgelieferten Adapter und das Zubehör.
- Stellen Sie die Pumpe nicht in entflammbare, explosive und ätzende Flüssigkeiten.
- Betreiben Sie die Pumpe nicht bei einer Wassertemperatur über 35 °C.
- Maximale Wassertiefe 2 m.
- Ziehen Sie die Referenztafel für die Verwendung dieses Produkts zu Rate.
- Tauchen Sie den Stecker nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Erlauben Sie Kindern oder unerfahrenen Personen nicht, das Produkt ohne Sicherheitsgarantie selbständig zu bedienen oder damit zu spielen.

1. EINLEITUNG:

Prime Vario WiFi-Pumpen sind geprüft und getestet, um die Sicherheit und den Betrieb des Produkts zu gewährleisten. Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Verwendung des Produkts sorgfältig durch, um Schäden an der Pumpe durch unsachgemäße Bedienung oder Wartung zu vermeiden.

Funktionen der Pumpe

1. Intelligente WiFi-Steuerungsfunktion.
2. Smart AP-Modus-Steuerungsfunktion (kein Router-System erforderlich).
3. Kann trocken und unter Wasser verwendet werden.
4. Mit Keramikwelle und hochwertigem SIC-Keramiklager, korrosionsbeständig.
5. Manuelle und intelligente Einstellung des Durchflusses.
6. Bürstenloser Motor mit Permanentmagnet, 40 % Energieeinsparung.
7. Für den Innen- und Außenbereich geeignet.
8. WiFi Arbeitsfrequenz 2412 - 2472 MHz.
9. Max. EIRP-Leistung 18,96 dBm.

2. BETRIEB:

1. Verwendung im Wasser: Die Verwendung eines Filterschwamms im Vorfilter kann verhindern, dass Sand in die Pumpe gesaugt und deren Betrieb beeinträchtigt wird. Der Anschluss der Pumpe ist mit einem Standardgewinde ausgestattet, das an die üblichen Wasserleitungen angeschlossen werden kann.
2. Bei Trockenaufstellung: Die Pumpe muss unterhalb des Wasserniveaus aufgestellt werden, damit das Wasser in die Pumpe fließen kann. Der Filterkorb kann nicht verwendet werden; die Pumpe muss direkt an den Einlass/Auslass angeschlossen werden, damit das Wasser in die Pumpe und in die Leitung fließt, bevor der Netzstecker in die Steckdose gesteckt wird.

AquaForte ist eine Marke von Sibo Fluidra Netherlands BV, Doornhoek 3950, 5465TC, Veghel
E-Mail: info@aqua-forte.nl **Website:** www.aqua-forte.nl/de

BEDIENUNGSANLEITUNG:

Achten Sie bei Verwendung der Pumpe auf die Position der Pumpe. Schließen Sie die Pumpe nach Abschluss der Installation an. Wenn die Pumpe das Wasser beim ersten Mal nicht pumpen kann, ist möglicherweise Luft im Pumpengehäuse. Versuchen Sie dann, den Netzstecker aus der Steckdose zu ziehen und wieder einzustecken, um die Luft entweichen zu lassen. Aus Sicherheitsgründen muss die Pumpe an einen Fehlerstromschutzschalter gegen Kriechstrom von weniger als 30 mA angeschlossen werden.

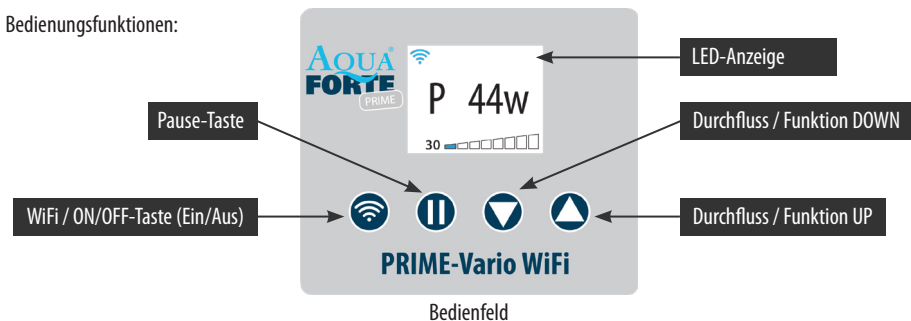
ZUR BEACHTUNG:

- Trennen Sie die Pumpe immer von der Stromversorgung, bevor Sie sie reinigen, warten und damit hantieren.
- Versuchen Sie zu verhindern, dass die Pumpe trocken läuft.
- Heben Sie die Pumpe nicht nur am Netzkabel an, da dies die Kabelverbindung in der Pumpe beschädigen kann.
- Verwenden Sie die Pumpe nicht in heißen Flüssigkeiten.
- Die Pumpe kann nicht in Schwimmbecken verwendet werden.
- Dieses Produkt verfügt über mehrere Sicherheitsfunktionen. Wenn das Gerät in den Schutzzustand übergeht, ziehen Sie bitte den Stecker heraus und schließen ihn wieder an, um den normalen Betrieb wiederherzustellen.

3. FUNKTIONEN DES CONTROLLERS:

- Durchfluss und Förderhöhe einstellbar.
- "Feed"-Modus (Durchfluss), Pause, Timing (Zeitwahl), Verzögerung, WiFi, Neustartfunktion.
- Speicherfunktion, sorgt dafür, dass die Pumpe mit denselben Parametern wieder in Betrieb geht.

Bedienungsfunktionen:

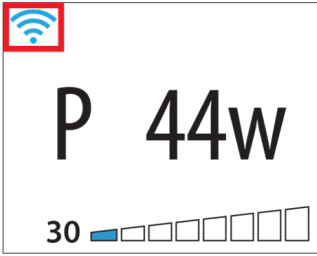


3.1 Manueller Betrieb

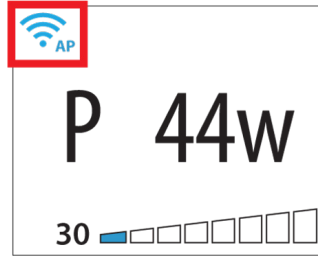
Nach dem Anschluss an die Pumpe wird die Steuerung entsprechend der letzten Bedienung eingestellt, die LED-Anzeige zeigt das normale Verriegelungsfeld an. Im Display wird „P XXw“ angezeigt, P ist eine Abkürzung für Power und XXw steht für die Leistungsaufnahme in Watt (im Beispiel 44 Watt). „30“ steht für den Durchfluss in %, der zwischen 30 und 100 % eingestellt werden kann. Wenn Sie die Taste „▲ / ▼“ berühren, zeigt das Display den aktuellen Betriebsstatus an und Sie können die Leistung nach Wunsch einstellen. Wenn Sie die Taste „||“ (Pause) berühren, erscheint auf dem Display „STOP“. Die Pumpe geht in „Pause“-Modus außer Betrieb. Drücken Sie erneut die Taste „||“, um den „Pause“-Modus zu beenden. Stellen Sie die Pausenzeit über die APP ein. Wenn Sie die Taste „WiFi“ drücken, zeigt das Display „OFF“ (AUS) an. Drücken Sie erneut „WiFi“, damit die Pumpe wieder in Betrieb geht.

Hinweis: Wenn die Pumpe in den von der APP eingestellten Timer-Modus wechselt, erscheint auf dem Display P.XXX. Halten Sie die „▲▼“ gleichzeitig gedrückt, um den Timer-Modus zu verlassen.

3.2 Beschreibung und Verwendung der Wi-Fi-Tasten und -Anzeigen



„Intelligenter Konfigurationsmodus“



„AP-Konfigurationsmodus“

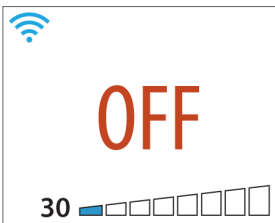
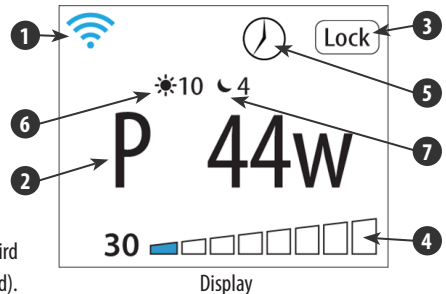
WiFi-Symbol und WiFi-Taste; Bedienungsschritte

A. Drücken Sie die WiFi-Taste etwa 5 Sekunden lang, das WiFi-Symbol blinkt. Die Pumpe befindet sich im „intelligenten“ Konfigurationsmodus.

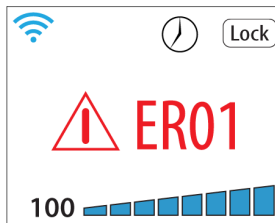
B. Drücken Sie die WiFi-Taste etwa 10 Sekunden lang. Das WiFi-Symbol blinkt und „AP“ (Access Point) erscheint in der unteren rechten Ecke. Die Pumpe schaltet in den AP-Konfigurationsmodus und den AP-Direktverbindungsmodus.

Hinweis: Nachdem die Verbindung hergestellt wurde, ist das WiFi-Symbol dauerhaft an und blinkt nicht mehr.

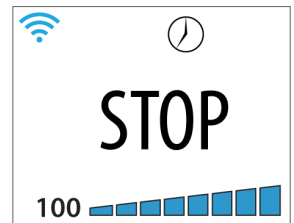
1. WiFi-Symbol
2. P 44W: P steht für „Power“, 44W ist die aktuelle Leistungsaufnahme in Watt.
3. Zeigt an, dass die Tasten gesperrt sind.
4. Durchflusswert (in % von 30 % bis 100 %).
5. Pumpe ist im Timing-Modus (über APP).
6. Display-Helligkeit im Normalmodus.
7. Display-Helligkeit im Bildschirmschoner-Modus (Bildschirm wird nach einer bestimmten Zeit dunkel, wenn er nicht benutzt wird).



Pumpe ist ausgeschaltet



Warnmeldung



Pumpe hat gestoppt (im Timer-Modus)

3.3 Die Display-Sperrfunktion

Wenn die Pumpe in Betrieb ist, die Taste „II“ (Pause) 3 Sekunden lang gedrückt halten; im Display erscheint das Sperrsymbol und alle Tasten werden gesperrt. Die Taste „II“ nochmals 3 Sekunden lang gedrückt halten; das Sperrsymbol verschwindet und die Tasten werden entsperrt.

3.4 Bildschirmschoner-Modus

Wenn die Bedientasten im eingeschalteten Zustand des Controllers länger als 17 Sekunden nicht berührt werden, wird das Display weniger hell wiedergegeben und wechselt dann in den Bildschirmschoner-Modus. Wenn eine beliebige Taste gedrückt wird, kehrt das Display zur normalen Helligkeit zurück. Halten Sie die Tasten „▲▼“ gleichzeitig gedrückt, um in den Modus für die Bildschirmhelligkeit zu wechseln; verwenden Sie die Taste „▼“, um die normale Helligkeit einzustellen, und die Taste „▲“, um die Helligkeit des Bildschirmschoners einzustellen.

3.5. Datenspeicherungsfunktion

Wenn die Stromversorgung unterbrochen und wiederhergestellt wird, startet der Controller mit der zuletzt gewählten Einstellung.

4. APP; HERUNTERLADEN UND BEDIENUNGSSCHRITTE

4.1 Herunterladen

Die APP „Aqua Forte“ kann für Apple-Nutzer im App Store bzw. für Nutzer des Android-Systems bei Google Play heruntergeladen werden. Der Nutzer findet die Anwendung im App Store bzw. bei Google Play, indem er „Aqua Forte“ im Suchfeld eingibt. Alternativ kann der Nutzer auch den QR-Code auf der Verpackung oder in der Bedienungsanleitung scannen, um die Anwendung herunterzuladen. (Hinweis: In einigen Ländern oder Regionen steht die Scanfunktion möglicherweise nicht zur Verfügung, um den QR-Code korrekt lesen zu können).

4.2 Nutzerregistrierung, Anmeldung und Zurücksetzen des Passworts

1. Registrierung eines Kontos

The image shows two screenshots of the Aqua Forte app registration process. The left screenshot is the login screen, featuring an email address field, a password field, a 'Log in' button, and links for 'Create account' and 'Forgot password?'. The right screenshot is the 'Create your account' screen, featuring an email address field, a password field, a 'Confirm password' field, a 'Create account' button, and a link for 'Register by phone number (Mainland china only)'. Red boxes highlight the 'Create account' buttons in both screenshots.

A. Öffnen Sie die Aqua Forte-App und tippen Sie auf Neues Konto erstellen.

B. Wählen Sie E-Mail zur Registrierung, geben Sie die erforderlichen Informationen ein und tippen Sie auf Konto erstellen;

C. Kehren Sie nach der Registrierung zur Anmeldeseite zurück. Geben Sie das Konto und das Passwort ein, um sich anzumelden.

Hinweis: Die Telefonnummernregistrierung ist nur für das chinesische Festland gültig.

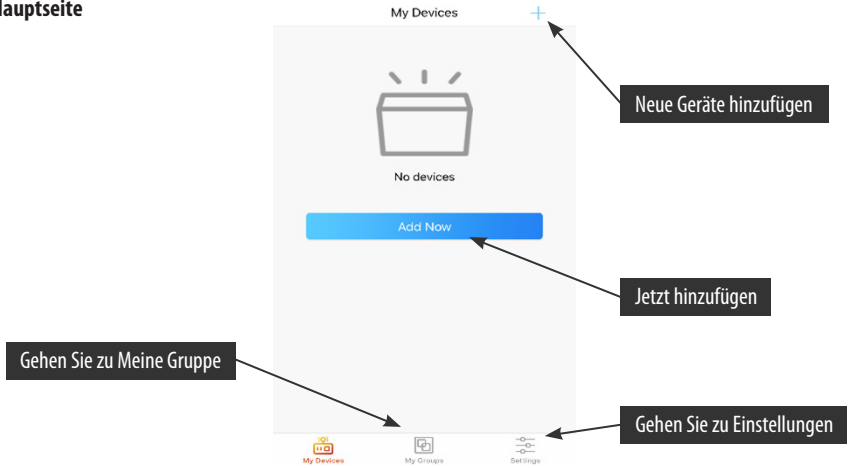
2. Passwort zurücksetzen

Tippen Sie auf der Anmeldeseite auf „Passwort vergessen“. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein und tippen Sie auf den Link „Senden“. Bitte prüfen Sie Ihre E-Mail und folgen Sie den Anweisungen, um Ihr Passwort zurückzusetzen. Kehren Sie dann zur Anmeldeseite zurück und geben Sie Ihr Konto und Ihr neues Passwort ein, um sich anzumelden.

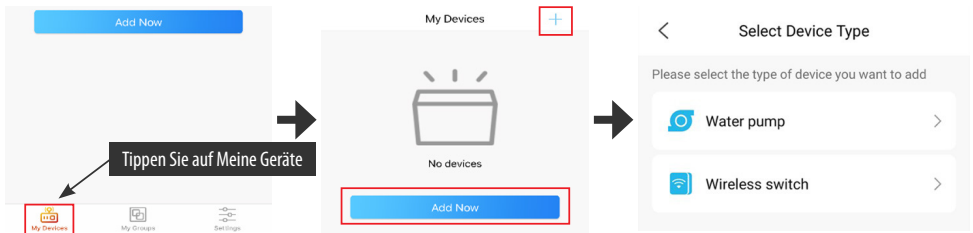
The image shows a screenshot of the 'Forget Password' screen in the Aqua Forte app. It features a text prompt: 'Enter your email and we'll send you a link to reset your password'. Below this is an email address field and a 'Send link' button. A red box highlights the 'Send link' button. At the bottom of the screen, it says 'Reset password by phone number'.

5. ANWENDUNG DER APP

5.1 Hauptseite



5.2 Neue Pumpe hinzufügen



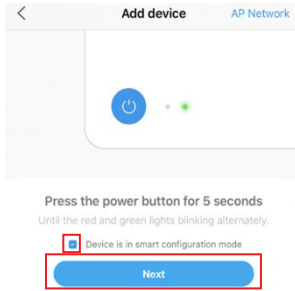
Um Ihr Gerät hinzuzufügen, tippen Sie auf „Jetzt hinzufügen“ oder tippen Sie auf das „+“-Symbol in der oberen rechten Ecke, tippen Sie dann auf das Symbol „Wasserpumpe“.

5.3 Konfigurationsmodus:

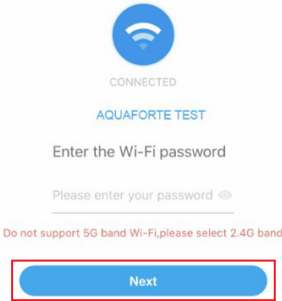
Vergewissern Sie sich vor der Konfiguration, dass Ihr Telefon mit dem 2.4G-Band WiFi verbunden ist. Es gibt zwei Konfigurationsmodi, Intelligente Konfiguration und AP-Konfiguration. Wählen Sie einen Modus, um Ihr Gerät zu verbinden.

1. Modus „Intelligente Konfiguration“:

Drücken Sie die WiFi-Taste,  5 Sekunden lang, bis das WiFi-Symbol zu blinken beginnt. Das Gerät befindet sich im intelligenten Konfigurationsmodus.



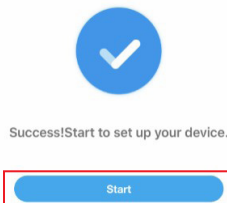
Wählen Sie die Bestätigung „Gerät befindet sich im intelligenten Konfigurationsmodus“ und tippen Sie auf „Weiter“, um die intelligente Konfiguration zu starten.



Befolgen Sie die Anweisungen. Geben Sie das WiFi-Passwort ein und tippen Sie auf Weiter.

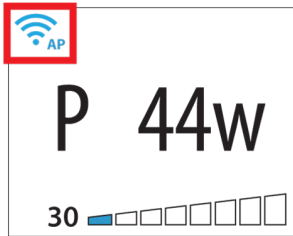


Achten Sie darauf, dass sich Ihr Gerät, Ihr Telefon und Ihr Router während der Konfiguration möglichst nah beieinander befinden. Auf der Seite werden alle Geräte angezeigt. Wählen Sie die Option zum Hinzufügen des Geräts, tippen Sie auf den Gerätenamen und dann auf „Hinzufügen bestätigen“.

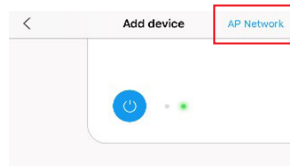


Tippen Sie auf „Start“, um Ihr Gerät in Gebrauch zu nehmen.

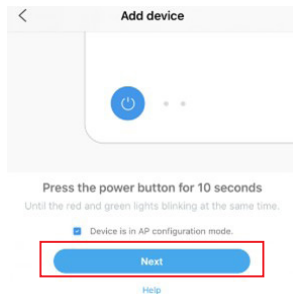
2. AP-Konfiguration:



Drücken Sie die WiFi-Taste etwa 10 Sekunden lang. Das AP-Symbol beginnt neben dem WIFI-Symbol zu blinken. Das Gerät wechselt in den AP-Konfigurationsmodus.



Tippen Sie auf der Seite „Gerät hinzufügen“ auf „AP-Netzwerk“ in der oberen rechten Ecke, um zur AP-Konfiguration zu gelangen.



Wählen Sie die Bestätigung „Gerät ist im AP-Konfigurationsmodus“ und tippen Sie auf „Weiter“.



CONNECTED

AQUAFORTE TEST

Enter the Wi-Fi password

Please enter your password

Do not support 5G band Wi-Fi, please select 2.4G band

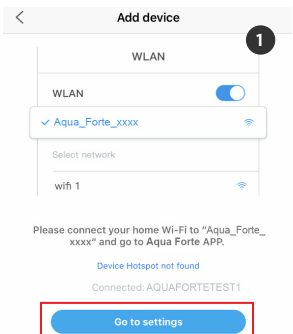


Geben Sie das richtige WiFi-Passwort ein und tippen Sie auf „Weiter“.

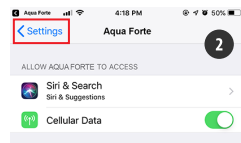
3. Zur Beachtung: Aufgrund der unterschiedlichen Betriebssysteme unterscheiden sich iOS und Android in den folgenden Details.

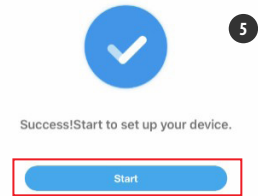
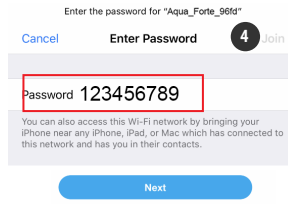
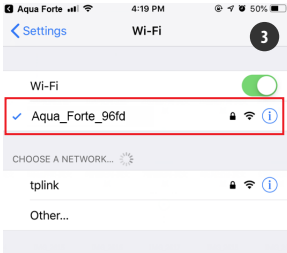
IOS-System:

Nachdem Sie das WiFi-Passwort eingegeben haben, müssen Sie das WiFi des Telefons manuell auf „Aqua_Forte_WiFi-xxxx“ umstellen, indem Sie folgendermaßen vorgehen:



Tippen Sie auf „Zu Einstellungen gehen“ (Abbildung 1). Tippen Sie auf „Einstellungen“ in der oberen linken Ecke, um die Seite mit den Einstellungen des Mobiltelefons zu öffnen (Abbildung 2), und gehen Sie dann zur Seite mit den WiFi-Einstellungen (Abbildung 3). Gehen Sie zu Einstellungen > WiFi und wählen Sie „Aqua_Forte_WiFi-xxxx“ mit dem Passwort 123456789. Verbinden Sie sich mit dem Aqua Forte WiFi (Abbildung 4).





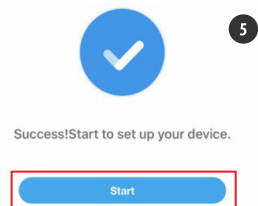
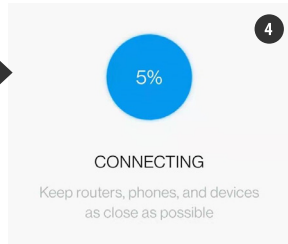
Nach erfolgreicher Verbindung tippen Sie auf „Aqua Forte“, um zur APP zurückzukehren. Die Konfiguration startet automatisch. Tippen Sie auf „Start“ (Abbildung 5), um das Gerät nach dem erfolgreichen Hinzufügen in Betrieb zu nehmen.

Android:

Nachdem Sie das WiFi-Passwort eingegeben haben, müssen Sie manuell zur WiFi-Verbindung „Aqua_Forte_WiFi_xxxx“ wechseln. Gehen Sie folgendermaßen vor:



Tippen Sie auf „Bestätigen“, um zur Seite mit den WiFi-Einstellungen des Mobiltelefons zu gelangen.

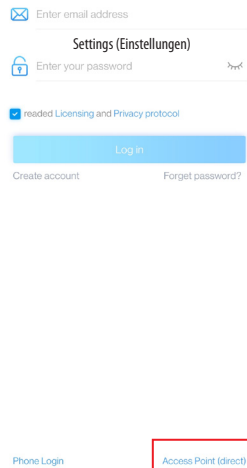


Stellen Sie im Bildschirm WiFi-Einstellungen (Abbildung 2) das WiFi des Mobiltelefons auf „Aqua_Forte_WiFi-xxxx“ und geben Sie das Passwort 123456789 ein (Abbildung 3). Nach erfolgreicher Verbindung kehren Sie zur APP zurück und warten. Die Konfiguration startet automatisch. Tippen Sie auf „Start“, um das Gerät in Betrieb zu nehmen, nachdem es erfolgreich hinzugefügt worden ist.

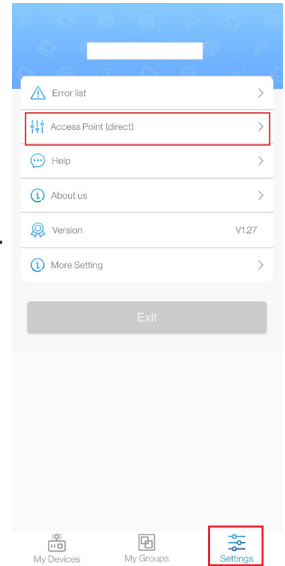
4. Hotspot (AP-Direktverbindung)

Drücken Sie die WIFI-Taste am Gerät 10 Sekunden lang, bis das „AP“-Symbol neben dem WiFi-Symbol blinkt, und lassen Sie dann los.

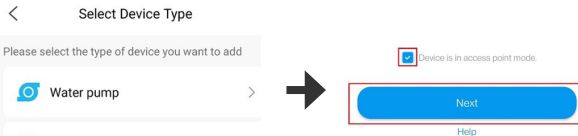
1. Tippen Sie in der APP-Anmeldeoberfläche auf die *Access Point (direct)*-Verbindung unten rechts oder tippen Sie auf *Log in*, um zur Hauptschnittstelle zu gelangen, und wählen Sie die *Access Point (direct)*-Verbindung in den Einstellungen.



oder



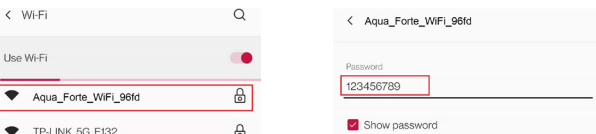
2. Wählen Sie den Gerätetyp, markieren Sie das bestätigte Gerät, um zum AP-Hotspot-Modus zu gelangen, und tippen Sie auf *Weiter*.



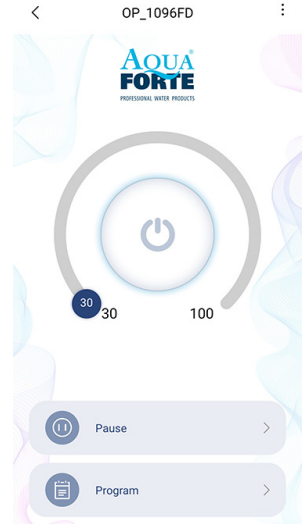
3. Tippen Sie auf *Bestätigen*. Gehen Sie zu den WIFI-Einstellungen auf dem Telefon.



4. Wählen Sie den Hotspot „Aqua_Forte_Wi-xxxx“ je nach Gerät aus (der Name ist mit dem Gerätenamen identisch), geben Sie das Passwort 123456789 ein und tippen Sie auf *Verbindung*. Kehren Sie nach erfolgreicher Verbindung manuell zur APP zurück.



5. Warten Sie, bis das Gerät eine Verbindung hergestellt hat, und tippen Sie auf das Gerät, um die Steuerungsoberfläche zu öffnen.



Zur Beachtung:

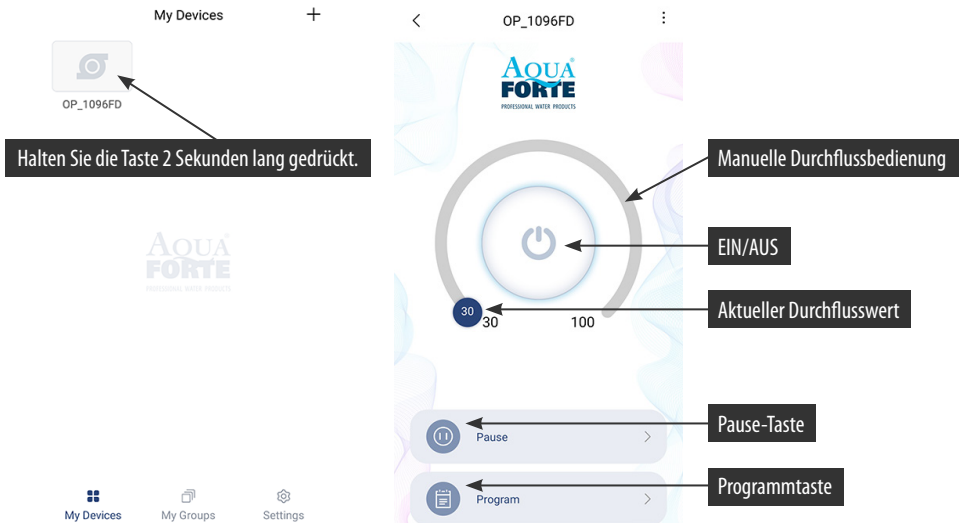
1. Wenn das eingegebene WiFi-Passwort falsch ist, werden Sie möglicherweise aufgefordert, den Konfigurationsvorgang erneut zu starten.
2. Achten Sie darauf, dass sich das Gerät, das Mobiltelefon und der Router möglichst nah beieinander befinden.
3. Die AP-Direktverbindung ist nur für die vorübergehende Bedienung des Geräts in einer Nicht-WiFi-Umgebung geeignet. (Manuelle Kalibrierungszeit ist erforderlich, wenn das Gerät nach der Lieferung direkt an den AP angeschlossen wird. Siehe Abschnitt „4. Pumpenmanagement“ für Details).

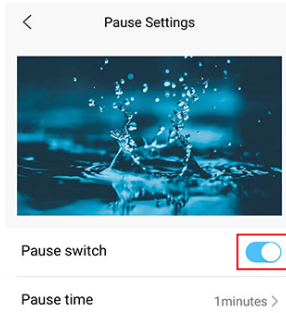
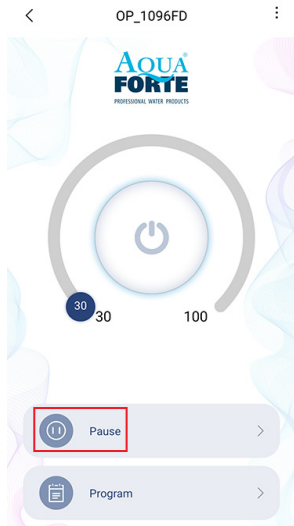
5.4 Pumpensteuerung

Nachdem die Pumpe erfolgreich hinzugefügt wurde, drücken Sie 2 Sekunden lang auf das Pumpensymbol, um zur Pumpensteuerungsseite zu gelangen.

1. Manueller Modus:

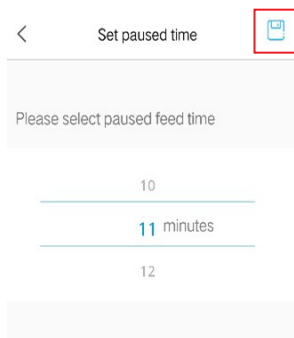
Ziehen Sie die Taste im Bogen, um den Durchfluss der Pumpe zu ändern. Der Mindestdurchfluss beträgt 30 % und der Höchstdurchfluss 100 %.





Manueller Pausenmodus:

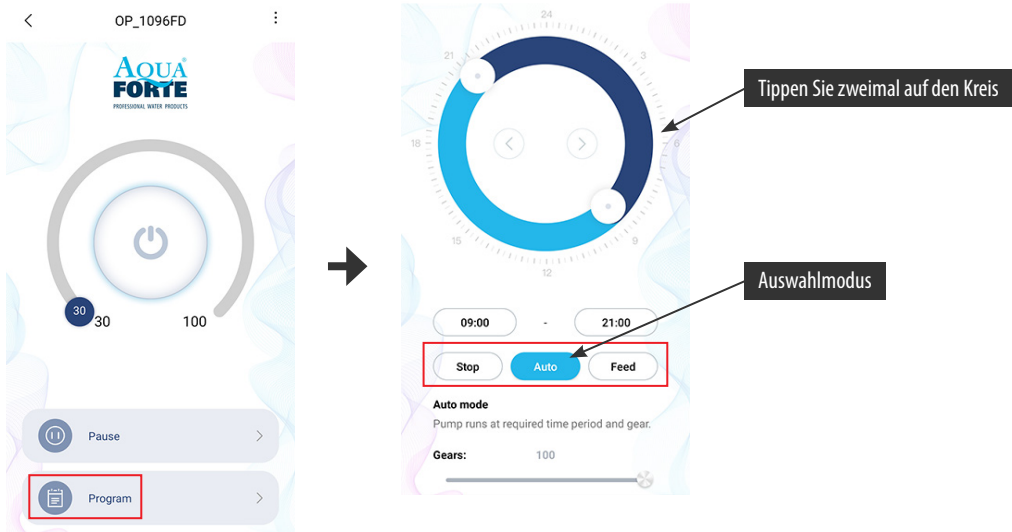
Die Pumpe stoppt entsprechend der eingestellten Pausenzeit sofort den Betrieb. Halten Sie die Taste „Pause“ 2 Sekunden lang gedrückt, um die Pauseneinstellungen aufzurufen.



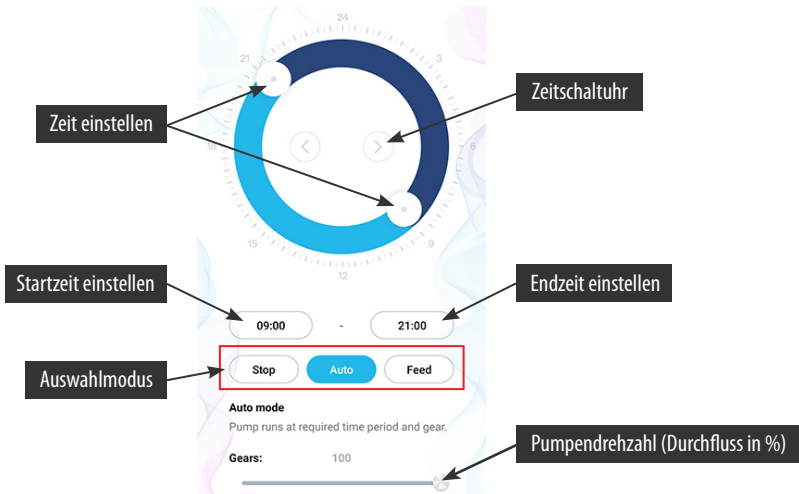
Stellen Sie die Pausenzeit ein, schalten Sie den Schalter ein und speichern Sie diese Einstellung, indem Sie auf das Symbol oben rechts tippen.

2. Programm-Modus:

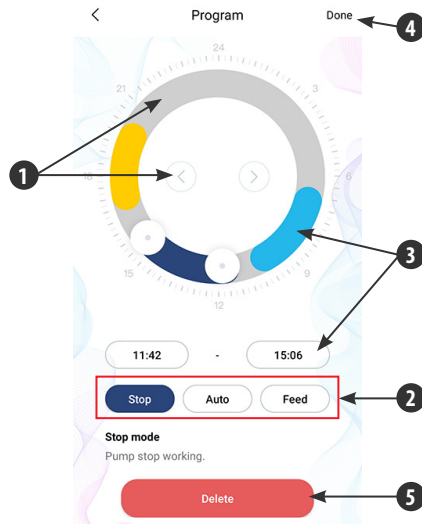
Halten Sie das Symbol „Programm“ 2 Sekunden lang gedrückt, um die Einstellungsseite aufzurufen und den Betriebsmodus der Pumpe zu verschiedenen Tageszeiten einzustellen, einschließlich Pumpenstopp, Durchfluss und Fütterungspausen.



Tippen Sie auf das Symbol „Stop, Auto, Feed“ oder tippen Sie zweimal auf den Kreis, um die einzelnen Zeiträume zu bearbeiten.



1. Doppeltippen Sie auf die leere Kreisfläche und fügen die Programmzeit hinzu oder verwenden Sie die Zeitschaltuhr, gehen auf die leere Kreisfläche und fügen die Programmzeit automatisch hinzu.
2. Wählen Sie den Betriebsmodus der Programmzeit.
3. Ziehen Sie den Schieberegler und stellen die Start- und Endzeit ein, oder stellen Sie die Start- und Endzeit direkt ein.
4. Tippen Sie zum Speichern der Einstellung des Plans auf „Fertig“.
5. Tippen Sie auf Löschen, wenn Sie den aktuellen Einstellungszeitraum löschen möchten.

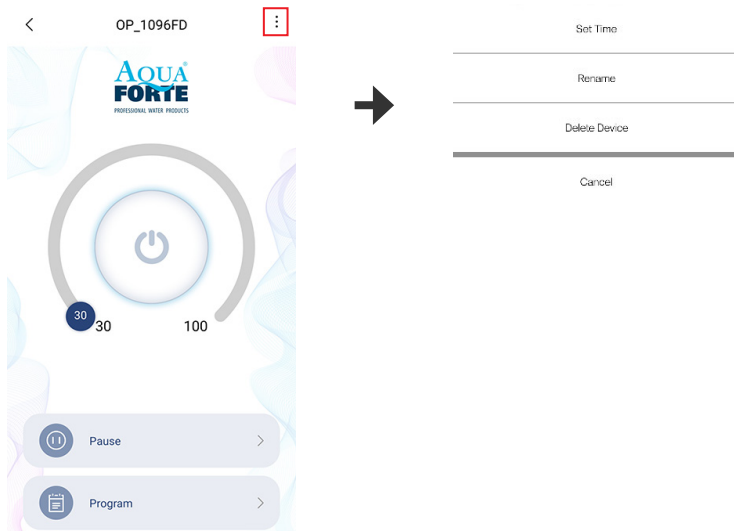


Nach Abschluss der Einstellung kehren Sie zur Hauptseite zurück und tippen auf das Symbol „Programm“, um den Programmmodus zu starten.

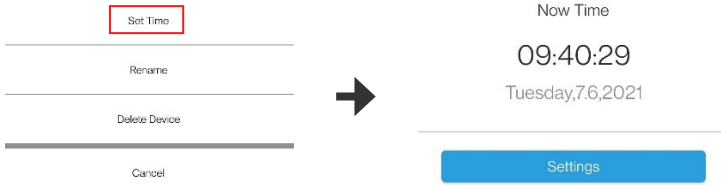
PS: Der Programmmodus wird geschlossen, wenn Sie den Pumpendurchfluss manuell einstellen (Programmmodus läuft nach Beendigung des manuellen Modus).

5.5 Pumpenmanagement

Tippen Sie auf der Hauptseite des Geräts in der oberen rechten Ecke auf die Seite Geräteverwaltung. Der Benutzer kann die Uhrzeit einstellen, den Namen ändern und das Gerät löschen. Um das Gerät wieder hinzuzufügen, müssen Sie die Konfiguration neu starten.



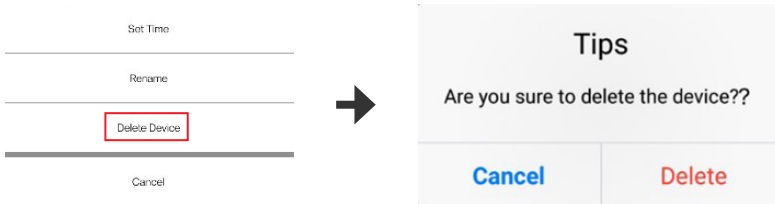
1. Die Werkszeit des Geräts ist möglicherweise nicht genau. Wenn Sie den AP-Direktverbindungsmodus des Mobiltelefons zum ersten Mal verwenden, müssen Sie die Kalibrierungszeit einstellen (tippen Sie auf *Zeit einstellen*).



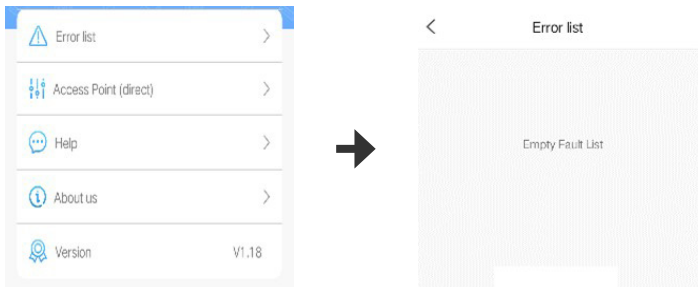
2. Die Nutzer können auch den Namen der Pumpe ändern, um sie leichter verwalten zu können.



3. Sie können die aktuelle Pumpe auch entfernen, müssen aber, wenn Sie eine andere Pumpe hinzufügen möchten, das Netzwerk neu konfigurieren, um die Pumpe hinzuzufügen. Setzen Sie das WiFi-Modul zurück, falls erforderlich.



5.6 Störungsanzeige



LED-Fehlercode und APP-Fehlerbeschreibung:

Wenn der Controller nicht ordnungsgemäß funktioniert, zeigt er den Fehlercode an und blinkt; wenn Sie die APP öffnen, wird eine Popup-Meldung angezeigt. Die Codes werden im Folgenden erläutert.

APP-Meldung und Fehlercode:

APP-Meldung	Fehlercode	Erläuterung und Abhilfe
Überstrom des Controllers	Er01	Arbeitsstrom nicht normal. Prüfen Sie, ob die Pumpe ausreichend Spannung hat oder ob der Regler defekt ist.
Controller zu hohe Temperatur	Er02	Prüfen Sie, ob der Controller dem Sonnenlicht ausgesetzt ist oder sich in einer Umgebung mit hohen Temperaturen befindet.
Leerlauf der Pumpe	Er03	Die Pumpe läuft im Leerlauf. Prüfen Sie, ob die Pumpe trocken läuft. Die Pumpe muss vor dem Betrieb mit Wasser gefüllt werden.
Die Pumpe ist blockiert	Er04	Wenn sich das Laufrad nicht mehr dreht, reinigen Sie die Pumpe und das Laufrad, um sicherzustellen, dass das Laufrad sauber ist und funktioniert.
Überspannung des Controllers	Er05	Prüfen Sie die Eingangsspannung.
Unterspannung des Controllers		
WiFi-Modul und Hauptplatine Kommunikation fehlgeschlagen	Er06	Schlechter Kontakt zwischen Hauptplatine und Modul, Beschädigung des Kommunikationsteils.

6. WARTUNG

Wenn die Pumpe nicht anspricht, überprüfen Sie Folgendes:

- Kontrollieren Sie den Stromanschluss, ob er Strom führt, oder versuchen einen anderen Stromanschluss. Unterbrechen Sie immer die Stromzufuhr, bevor Sie die Pumpe kontrollieren.
- Überprüfen Sie den Einlass und den Auslass der Pumpe, überprüfen Sie die Verbindungsleitung auf mögliche Verschmutzungen.
- Entfernen Sie den Pumpenkopf, um Zugang zum Laufrad zu erhalten. Drehen Sie den Rotor, um zu prüfen, ob er gebrochen oder verklemmt ist.
- Die monatliche Wartung verlängert die Lebensdauer Ihrer Pumpe. Reinigen Sie den Rotor, entfernen Sie Schmutz usw. ggf. Entkalken.
- Das Netzkabel der Pumpe muss von der Steckdose abwärts verlaufen, damit kein Wasser durch das Netzkabel in die Steckdose eindringen kann.

7. ENTSORGUNG

Dieses Produkt darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Das Produkt muss über eine anerkannte Stelle für das Recycling von Elektro- und Elektronikgeräten entsorgt werden.



AVERTISSEMENT :

- Utilisez l'adaptateur et les accessoires fournis.
- Ne placez pas la pompe dans des liquides inflammables, explosifs et corrosifs.
- Ne faites pas fonctionner la pompe à une température d'eau supérieure à 35°C.
- Profondeur maximale de l'eau 2M.
- Pour l'utilisation de ce produit, veuillez vous référer au tableau de référence.
- Ne plongez pas la fiche dans l'eau ou dans d'autres liquides.
- Ne laissez pas les enfants ou les personnes inexpérimentées utiliser ou jouer avec le produit par eux-mêmes sans surveillance.

1. INTRODUCTION

Les pompes Prime Vario WiFi ont été inspectées et testées pour garantir la sécurité et le fonctionnement du produit. Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser le produit afin d'éviter d'endommager le produit en raison d'une mauvaise utilisation ou maintenance.

Fonctions de la pompe

1. Fonction intelligente de contrôle Wi-Fi.
2. Fonction de contrôle du mode Smart AP (aucun système de routeur requis).
3. Peut être utilisé à sec et sous l'eau.
4. Avec un arbre en céramique et un roulement en céramique SIC de haute qualité, anti-corrosion.
5. Réglage manuel et intelligent de la sélection du débit.
6. Moteur sans balai avec aimant permanent, 40% d'économie d'énergie.
7. Convient pour une utilisation en intérieur et en extérieur.
8. Fréquence de travail Wi-Fi 2412 - 2472 MHz.
9. Puissance E.I.R.P. max. 18.96dBm.

2 UTILISATION :

1. Utilisation dans l'eau : le niveau de l'eau doit être plus élevé que l'entrée de la pompe afin d'éviter de pomper de l'air. L'utilisation d'une éponge filtrante dans le pré-filtre peut empêcher l'aspiration du sable dans la pompe, ce qui affecterait son fonctionnement. Le raccordement de la pompe est conçu avec un filetage standard, qui peut être connecté aux fontaines et aux tuyaux d'eau habituels.
2. Dans le cas d'une installation à sec : la pompe doit être placée plus bas que le niveau de l'eau pour que l'eau s'écoule dans la pompe. Le panier filtrant ne peut pas être utilisé, la pompe doit être connectée directement à l'entrée/sortie de sorte que l'eau entre dans la pompe et le tuyau avant d'être branchée.

INSTRUCTIONS DE COMMANDE :

Lorsque vous utilisez la pompe, faites attention à la position de la pompe. Connectez la pompe une fois l'installation terminée. Si la pompe ne peut pas pomper l'eau la première fois, cela peut être dû à la présence d'air dans le boîtier de la pompe. Essayez alors de débrancher et de rebrancher pour laisser l'air s'échapper. Pour des raisons de sécurité, la pompe doit être connectée à un dispositif à courant résiduel dont le courant de fuite est inférieur à 30 mA.

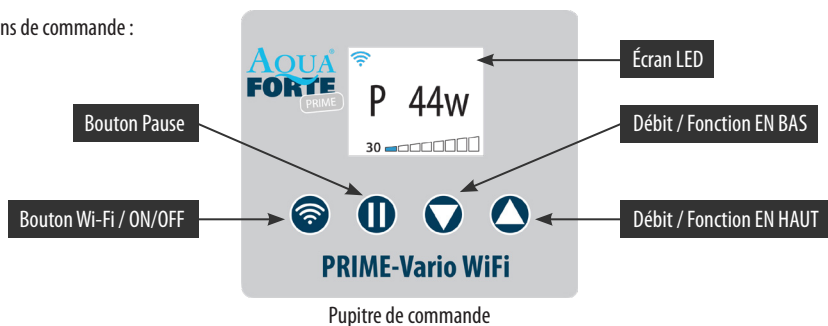
ATTENTION :

- Débranchez toujours la pompe de l'alimentation électrique avant de la nettoyer, de l'entretenir et de la traiter.
- Essayez d'éviter que la pompe ne fonctionne à sec.
- Ne soulevez pas la pompe en tenant uniquement le cordon d'alimentation, car cela pourrait endommager la connexion du câble à l'intérieur de la pompe.
- N'utilisez pas la pompe dans des liquides chauds.
- La pompe ne peut pas être utilisée dans les piscines.
- Ce produit possède plusieurs fonctions de sécurité. Lorsqu'il entre dans l'état de protection, veuillez le débrancher et le rebrancher pour rétablir le fonctionnement normal.

3. FONCTIONS DU RÉGULATEUR :

- Débit et tête réglables.
- Mode d'alimentation, Pause, Timing, Retard, Wi-Fi, Fonction de redémarrage.
- Fonction mémoire, permet à la pompe de fonctionner à nouveau avec le même paramètre.

Fonctions de commande :

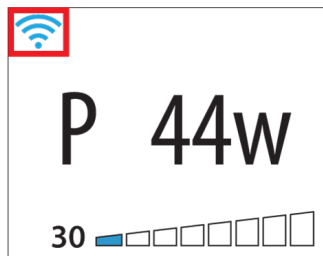


3.1 Commande manuelle

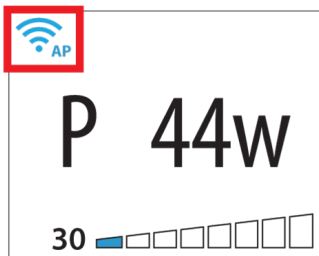
Après la connexion à la pompe, la commande est réglée en fonction de la dernière opération, l'affichage LED montre le panneau de verrouillage normal. « P XXw » s'affiche à l'écran, P étant l'abréviation de « power » et XXw représentant la consommation électrique en watts (44 watts dans l'exemple). « 30 » représente le débit en %, qui peut être réglé de 30 à 100%. Lorsque vous appuyez sur le bouton « ▲/▼ », l'écran affiche l'état de fonctionnement actuel et vous pouvez régler la puissance comme vous le souhaitez. Lorsque vous appuyez sur la touche « || » (pause), l'écran affiche « STOP ». La pompe cesse de fonctionner en mode « Pause », appuyez à nouveau sur le bouton « || » pour arrêter le mode « Pause ». Réglez le temps de pause à l'aide de l'application. Lorsque vous appuyez sur le bouton « 📶 », l'écran affiche « OFF », appuyez à nouveau sur « 📶 » pour faire fonctionner la pompe à nouveau.

Remarque: Lorsque la pompe entre dans le mode timer réglé par l'application, l'écran affiche PXXX, maintenez la touche « ▲▼ » simultanément pour quitter le mode temps.

3.2 Description et utilisation des boutons et affichages Wi-Fi



« Mode de configuration intelligent »



« Mode de configuration AP »

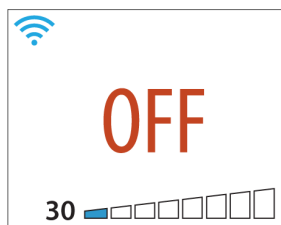
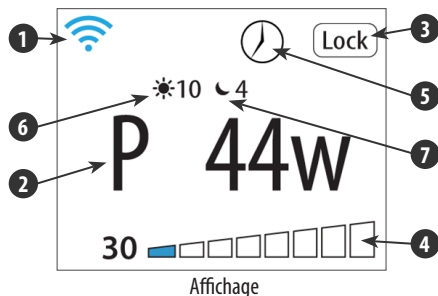
Instructions symbole Wi-Fi et bouton Wi-Fi

A. Appuyez sur le bouton Wi-Fi pendant environ 5 secondes, le voyant Wi-Fi clignote. La pompe est en mode de configuration « intelligent ».

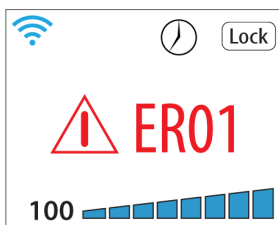
B. Appuyez sur le bouton Wi-Fi pendant environ 10 secondes, l'icône Wi-Fi clignote et « AP » (Access Point) apparaît dans le coin inférieur droit. La pompe passe en mode de configuration AP et en mode de connexion directe AP.

Remarque: après la connexion, l'icône Wi-Fi est toujours allumée et ne clignote pas.

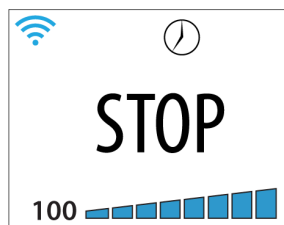
1. Symbole WIFI
2. P 44W : P signifie « power », 44W représente la consommation actuelle en watts
3. Indique que les boutons sont verrouillés
4. Valeur du débit (en % de 30% à 100%)
5. La pompe est en mode timing (via l'application)
6. Luminosité de l'écran en mode normal
7. Luminosité de l'écran en mode économiseur d'écran (l'écran s'assombrit après un certain temps s'il n'est pas utilisé)



La pompe est arrêtée



Message d'avertissement



La pompe s'est arrêtée (en mode Timer)

3.3 La fonction de verrouillage de l'affichage

Lorsque la pompe est en fonctionnement, maintenez la touche « II » (Pause) pendant 3 secondes ; le symbole de verrouillage apparaîtra à l'écran et toutes les touches seront verrouillées. Maintenez le « II » enfoncé pendant 3 secondes supplémentaires, le symbole de verrouillage disparaîtra et les boutons seront déverrouillés.

3.4 Mode économiseur d'écran

Si, lorsque le régulateur est allumé, les boutons de commande ne sont pas touchés pendant plus de 17 secondes, l'écran d'affichage passe dans un état moins lumineux, puis en mode économiseur d'écran. Lorsque vous appuyez sur une touche, l'affichage revient à la luminosité normale. Appuyez simultanément sur les boutons « ▲ ▼ » et maintenez-les enfoncés pour passer au réglage du niveau de luminosité de l'écran, puis utilisez le bouton « ▼ » pour régler la luminosité normale et le « ▲ » pour régler la luminosité de l'économiseur d'écran.

3.5. Fonction Mémoire

Lorsque l'alimentation électrique est interrompue et rétablie, le contrôleur fonctionne selon le dernier réglage sélectionné.

4. TÉLÉCHARGEMENT DE L'APPLICATION ET INSTRUCTIONS

4.1 Téléchargement

L'application se nomme « Aqua Forte » et peut être téléchargée sur l'App Store pour les utilisateurs d'Apple, ou sur Google Play pour les utilisateurs d'Android. L'utilisateur peut rechercher « Aqua Forte » dans App Store ou Google Play pour télécharger l'application. L'utilisateur peut également scanner le QR code figurant sur l'emballage ou le manuel d'utilisation pour télécharger l'application. (Remarque : dans certains pays ou régions, la fonction de numérisation peut ne pas être disponible pour lire correctement le code QR).

4.2 Enregistrement de l'utilisateur, connexion et réinitialisation du mot de passe

1. Enregistrement du compte

The image displays two screenshots from the Aqua Forte mobile application. The left screenshot shows the 'Log in' screen with input fields for 'Enter email address' and 'Enter your password', a 'Log in' button, and links for 'Create account' and 'Forgot password?'. The right screenshot shows the 'Create your account' screen with input fields for 'Enter email address', 'Create password', and 'Confirm password', a 'Create account' button (highlighted with a red box), and links for 'Register by phone number' and '(Mainland china only)'.

A. Ouvrez l'application Aqua Forte et appuyez sur Créer un nouveau compte.

B. Choisissez l'e-mail pour vous inscrire, remplissez les informations requises et appuyez sur Créer un compte ;

C. Après l'enregistrement, retournez à la page de connexion. Saisissez le compte et le mot de passe pour vous connecter.

Remarque : l'enregistrement du numéro de téléphone n'est valable que pour la Chine continentale.

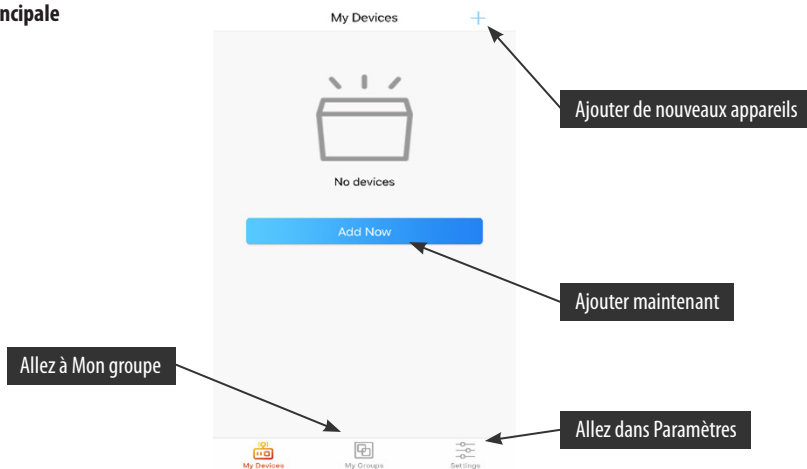
2. Réinitialiser le mot de passe

Appuyez sur « Mot de passe oublié » sur la page de connexion. Saisissez votre adresse électronique et appuyez sur le lien « Envoyer ». Veuillez vérifier votre e-mail et suivre les instructions pour réinitialiser votre mot de passe. Revenez ensuite à la page de connexion pour saisir votre compte et votre nouveau mot de passe pour vous connecter.

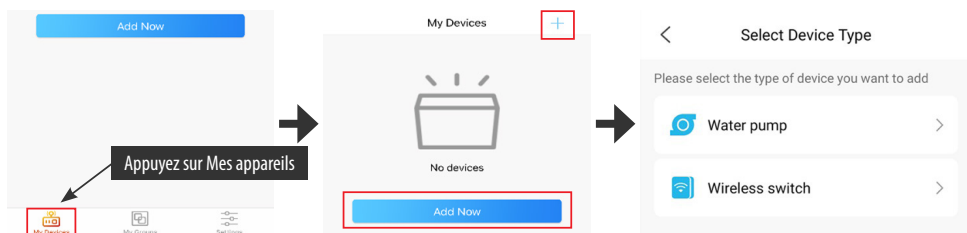
The image shows the 'Forget Password' screen in the Aqua Forte app. It includes a back arrow, the title 'Forget Password', and the text 'Enter your email and we'll send you a link to reset your password'. Below this is an 'Enter email address' field and a 'Send link' button (highlighted with a red box). At the bottom, there is a link for 'Reset password by phone number'.

5. UTILISATION DE L'APPLICATION

5.1 Page principale



5.2 Ajouter une nouvelle pompe




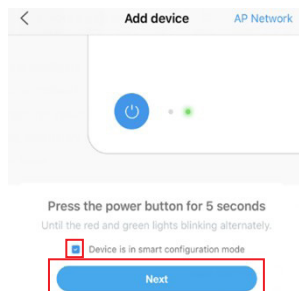
Pour ajouter votre appareil, appuyez sur « Ajouter maintenant » ou sur l'icône « + » dans le coin supérieur droit, appuyez sur l'icône « Pompe à eau ».

5.3 Mode de configuration :

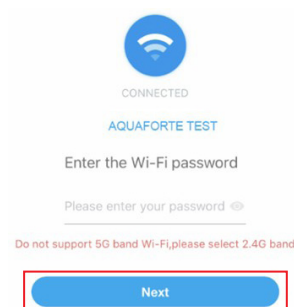
Assurez-vous que votre téléphone est connecté à la bande Wi-Fi 2.4G avant la configuration. Il existe deux modes de configuration, la configuration Smart et la configuration AP. Choisissez un mode pour connecter votre appareil.

1. Mode de configuration Smart :

Appuyez sur le bouton Wi-Fi «  » pendant 5 secondes jusqu'à ce que le symbole Wi-Fi commence à clignoter. L'appareil est en mode de configuration intelligente.



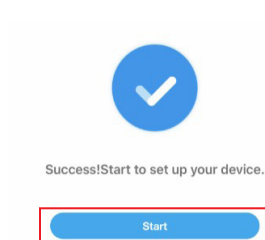
Sélectionnez la confirmation « Le dispositif est en mode de configuration Smart » et appuyez sur « Suivant » pour lancer la configuration Smart.



Suivez les instructions. Saisissez le mot de passe Wi-Fi et appuyez sur Suivant.

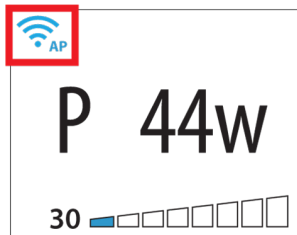


Veillez à ce que votre téléphone, votre téléphone et votre routeur soient aussi proches que possible pendant la configuration. La page affichera tous les appareils. Choisissez la demande d'ajout de périphérique, appuyez sur le nom du périphérique, puis appuyez sur « Confirmer l'ajout »

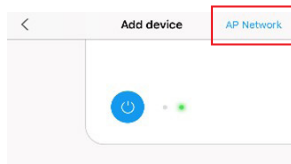


Appuyez sur « Démarrer » pour commencer à utiliser votre appareil.

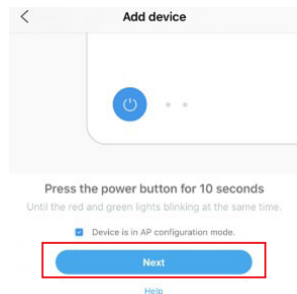
2 Configuration AP :



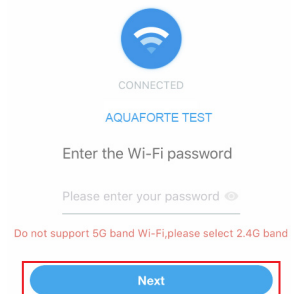
Appuyez sur le bouton Wi-Fi pendant environ 10 secondes. Le symbole « AP » commence à clignoter à côté du symbole WiFi. L'appareil entre en mode de configuration AP.



Dans « Réseau AP », cliquez dans le coin supérieur droit de l'écran sur « Ajouter un appareil » pour accéder à la configuration AP.



Sélectionnez la confirmation « Le dispositif est en mode configuration AP » et appuyez sur « Suivant ».

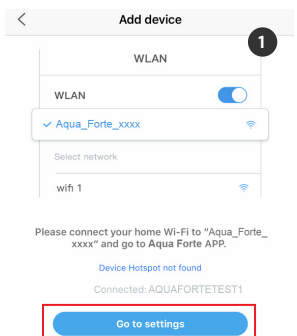


Saisissez le mot de passe Wi-Fi correct et appuyez sur « Suivant »

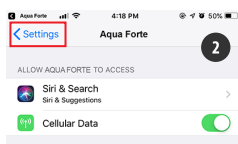
3. Attention : en raison des différents systèmes d'exploitation, IOS et Android fonctionneront différemment en ce qui concerne les détails suivants.

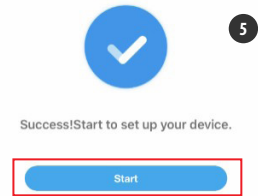
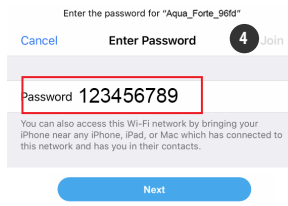
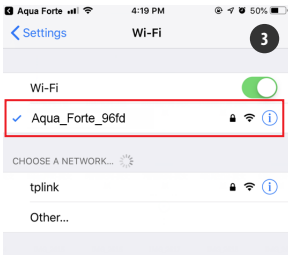
Système IOS :

Après avoir saisi le mot de passe Wi-Fi, vous devez basculer manuellement le Wi-Fi du téléphone sur « Aqua_Forte_WiFi-xxxx », en suivant la procédure spécifique ci-dessous :



Appuyez sur « Aller vers paramètres » (image 1). Appuyez sur « Paramètres » dans le coin supérieur gauche pour ouvrir la page des paramètres du téléphone mobile (image 2), puis allez à la page des paramètres WIFI (image 3). Allez dans Paramètres > Wi-Fi et sélectionnez l'Aqua_Forte_WiFi-xxxx avec le mot de passe 123456789. Connectez-vous à la WiFi Aqua Forte (image 4).





Après une connexion réussie, appuyez sur « Aqua Forte » pour revenir à l'application. La configuration démarre automatiquement. Appuyez sur « Démarrer » (image 5) pour faire fonctionner l'appareil une fois qu'il a été ajouté avec succès.

Android :

Après avoir saisi le mot de passe Wi-Fi, vous devez passer manuellement à la connexion Wi-Fi « Aqua_Forte_WiFi_xxxx ». L'action spécifique est la suivante.

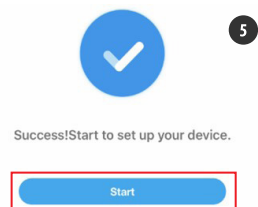


Cliquez sur « Confirmer », allez à la page des paramètres Wi-Fi du téléphone mobile.



Dans l'écran des paramètres Wi-Fi (image 2), réglez le Wi-Fi du téléphone mobile sur « Aqua_Forte_WiFi-xxxx »

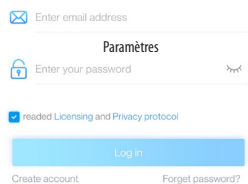
avec le mot de passe 123456789 (image 3). Une fois la connexion réussie, revenez à l'application et attendez. La configuration démarre automatiquement. Appuyez sur « Démarrer » pour faire fonctionner l'appareil une fois qu'il a été ajouté avec succès.



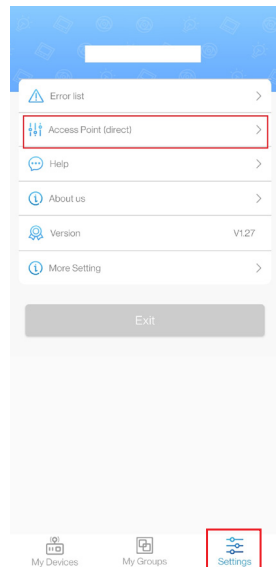
4. Hotspot (connexion directe AP)

Appuyez sur le bouton WIFI de l'appareil pendant 10 secondes jusqu'à ce que le symbole « AP » clignote à côté du symbole WiFi et relâchez.

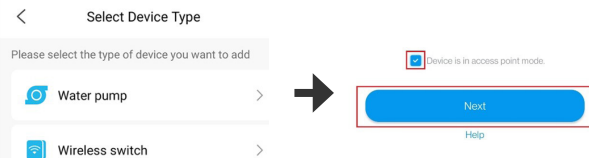
1. Dans l'interface de connexion de l'application, appuyez sur le bouton *Point d'accès (direct)* en bas à droite ou appuyez sur le bouton *connexion* pour accéder à l'interface principale et sélectionnez *Access Point (direct)* dans les paramètres.



OU



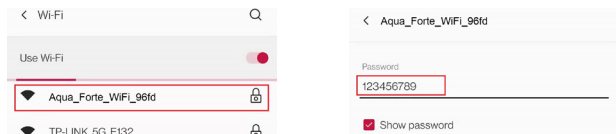
2. Sélectionnez le type de périphérique, cochez le périphérique confirmé pour passer en mode hotspot AP et appuyez sur *Suivant*.



3. Appuyez sur *Confirmer*. Allez dans les paramètres WiFi du téléphone.



4. Sélectionnez le hotspot « Aqua_Forte_Wi-xxxx » de l'appareil (le nom est le même que celui de l'appareil), entrez le mot de passe 123456789 et appuyez sur *Connexion*. Revenez manuellement à l'application après avoir établi la connexion.



5. Attendez que l'appareil se connecte et appuyez sur l'appareil pour ouvrir l'interface de contrôle.



Attention :

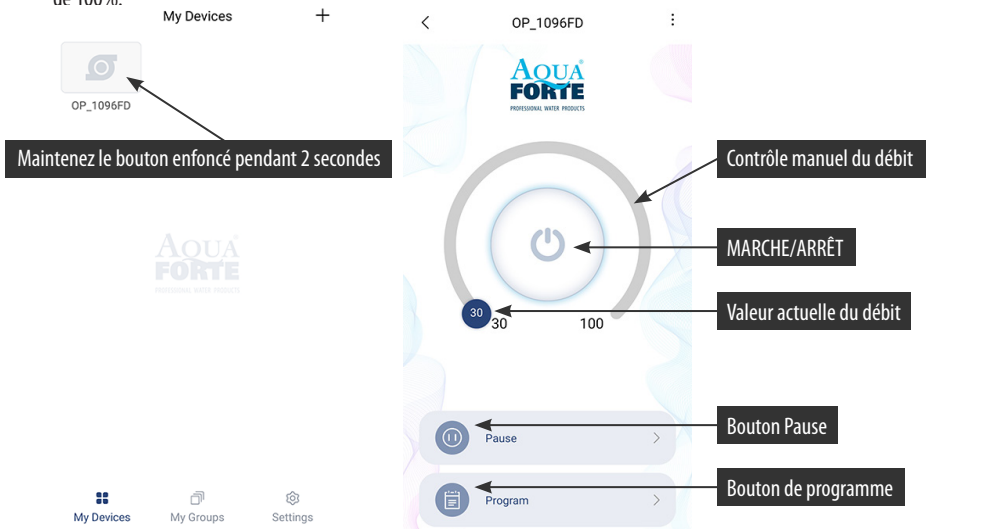
1. si le mot de passe Wi-Fi saisi est incorrect, vous pouvez être invité à recommencer le processus de configuration.
2. Veillez à ce que l'appareil, le téléphone mobile et le routeur soient placés aussi près que possible les uns des autres.
3. La connexion directe AP ne convient que pour un fonctionnement temporaire de l'appareil dans un environnement non-Wi-Fi. (Un temps d'étalonnage manuel est nécessaire lorsque l'appareil est connecté directement à l'AP après la livraison. Voir la section « 4. Gestion des pompes » pour plus de détails).

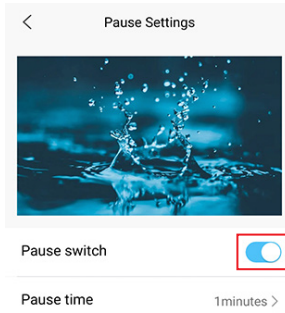
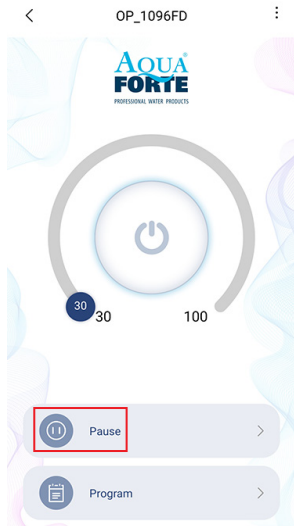
5.4 Contrôle de la pompe

Une fois que la pompe a bien été ajoutée, appuyez sur l'icône de la pompe pendant 2 secondes pour accéder à la page de contrôle de la pompe.

1. Mode manuel :

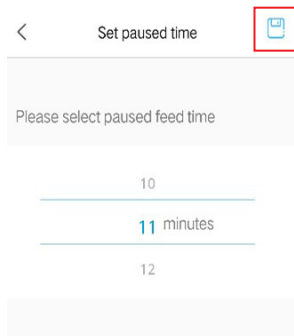
faites glisser le bouton dans l'arc pour modifier le débit de la pompe. Le débit minimum est de 30% et le débit maximum est de 100%.





Mode pause manuelle :

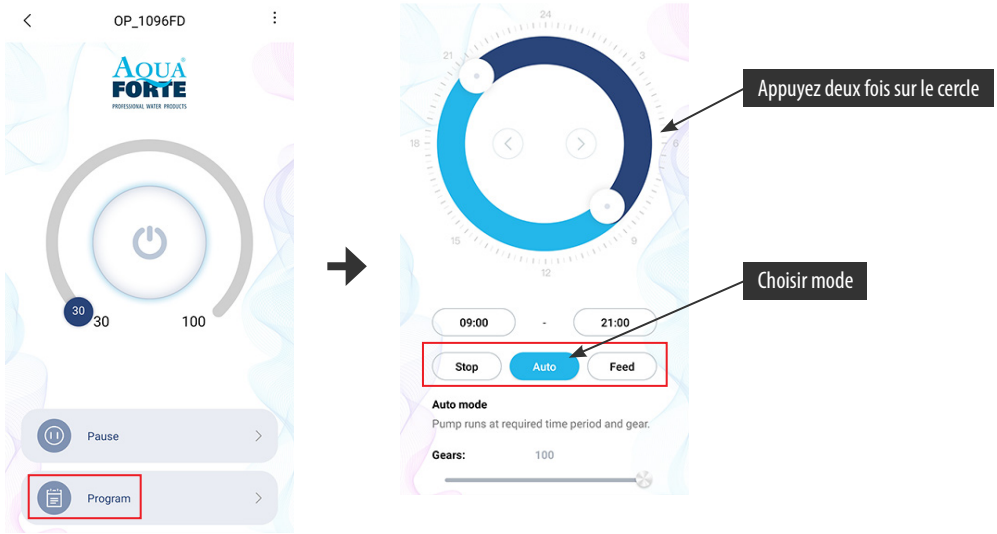
la pompe s'arrête immédiatement de fonctionner en fonction du temps de pause programmé. Appuyez sur la touche « Pause » pendant 2 secondes pour accéder aux réglages de la pause.



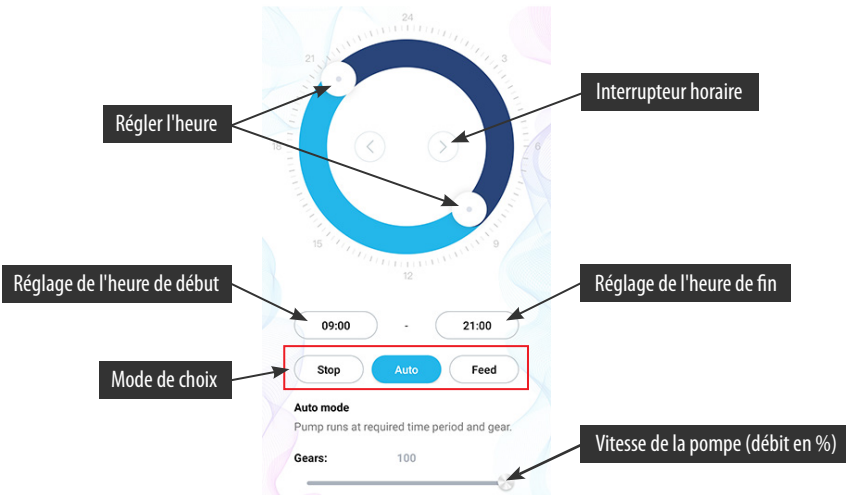
Réglez le temps de pause, mettez l'interrupteur en marche et enregistrez ce réglage en appuyant sur le symbole en haut à droite.

2 Mode programme :

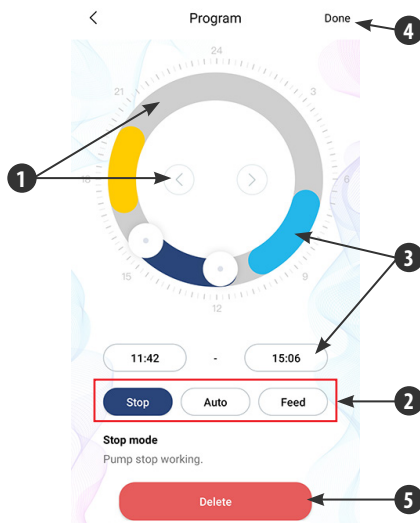
Appuyez sur l'icône « Programme » pendant 2 secondes pour accéder à la page des réglages et définir le mode de fonctionnement de la pompe à différents moments de la journée, y compris l'arrêt de la pompe, les pauses de débit et d'alimentation.



Appuyez sur l'icône « Stop, Auto, Feed » ou appuyez deux fois sur le cercle pour modifier chaque période.



1. Double-cliquez sur la zone circulaire vide pour ajouter la durée du programme ou utilisez le minuteur pour vous déplacer vers la zone circulaire vide et ajouter automatiquement la durée du programme.
2. Sélectionner le mode de fonctionnement de la durée du programme
3. Faites glisser le curseur pour régler l'heure de début et de fin ou pour régler directement l'heure de début et de fin.
4. Appuyez sur « Terminé » pour sauvegarder le paramètre du plan.
5. Pour supprimer la période de réglage actuelle, appuyez sur supprimer.

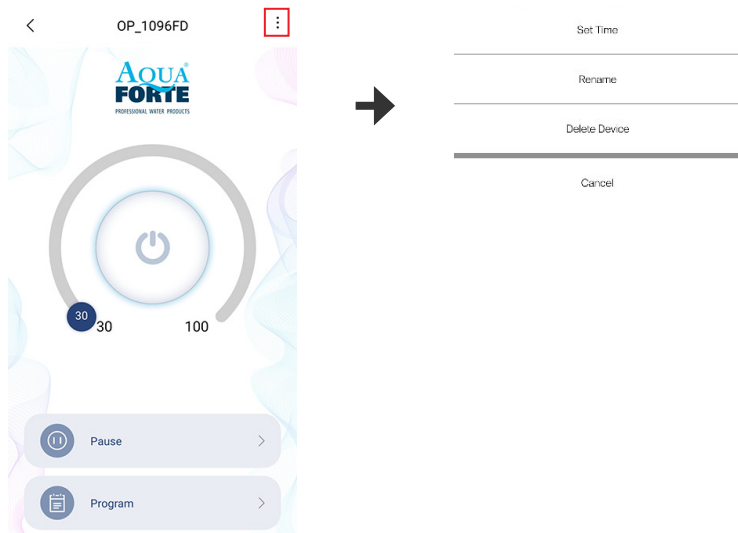


Une fois le réglage terminé, revenez à la page principale et appuyez sur l'icône « Programme » pour lancer le mode programme.

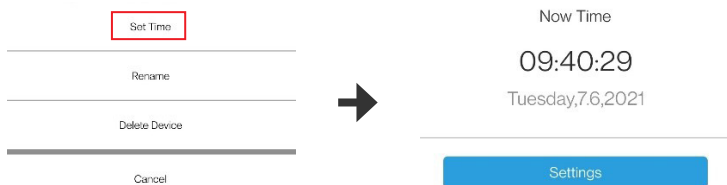
PS : le mode programme est fermé si vous réglez le débit de la pompe manuellement (le mode programme fonctionne après la fin du mode manuel).

5.5 Gestion de la pompe

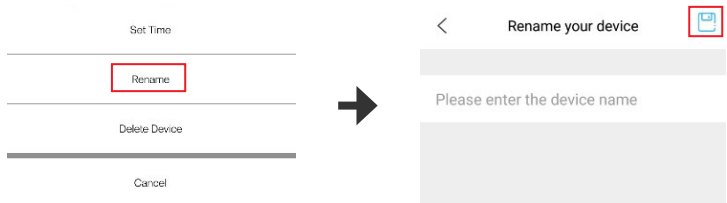
Sur la page principale de l'appareil, appuyez sur Gestion de l'appareil dans le coin supérieur droit. L'utilisateur peut régler l'heure, changer le nom, supprimer l'appareil. Pour ajouter à nouveau le périphérique, vous devez redémarrer la configuration.



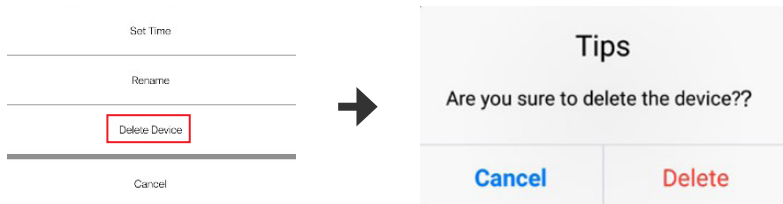
1. L'heure de fabrication de l'équipement peut ne pas être précise, la première fois que vous utilisez le mode de connexion directe AP du téléphone mobile, vous devez donc définir l'heure d'étalonnage (tapez sur *paramétrer durée*).



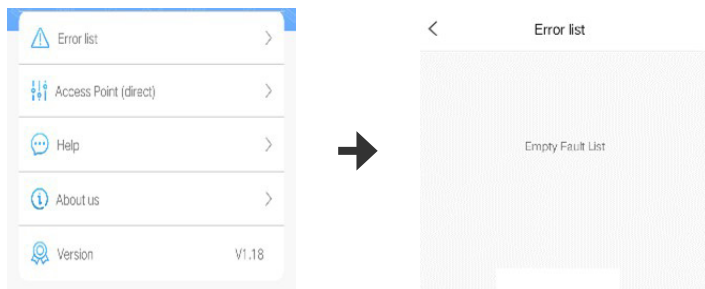
2 Les utilisateurs peuvent également modifier le nom de la pompe pour en faciliter la gestion.



3. Vous pouvez également supprimer la pompe actuelle, mais lorsque vous souhaitez ajouter une autre pompe, vous devez reconfigurer le réseau pour ajouter la pompe. Réinitialisez le module Wi-Fi si nécessaire.



5.6 Indication de défaillance



Code de défaillance de la LED et description de la défaillance de l'application :

lorsque le régulateur fonctionne anormalement, le régulateur affiche le code d'erreur et clignote, et lorsque vous ouvrez l'application, un message pop-up s'affiche. Les codes sont expliqués ci-dessous.

Message de l'application et code d'erreur :

Notification de l'application	Code défaut	Exception à l'exclusion
Surintensité du régulateur	Er01	Flux de travail anormal. Vérifiez si la pompe a un manque de tension ou si le régulateur est défectueux.
Température trop élevée du régulateur	Er02	Vérifiez si le régulateur est exposé aux rayons du soleil ou se trouve dans un environnement aux températures élevées.
Fonctionnement au ralenti de la pompe	Er03	La pompe tourne au ralenti. Vérifiez si la pompe fonctionne à sec. La pompe doit être remplie d'eau avant de fonctionner.
La pompe est bloquée	Er04	La roue ne tourne plus, nettoyez la pompe et la roue pour vous assurer qu'elle est propre et qu'elle fonctionne.
Surtension du régulateur	ER05	Vérifiez la tension d'entrée.
Sous-tension du régulateur		
Module WiFi et carte mère communication échouée	Er06	Mauvais contact entre la carte mère et le module, endommagement de la partie communication.

6. ENTRETIEN

Si la pompe ne fonctionne pas, contrôlez les points suivants :

- Branchez sur une autre prise pour vérifier si le circuit électrique est connecté, débranchez le cordon d'alimentation avant de faire fonctionner la pompe ;
- Vérifiez l'entrée et la sortie de la pompe, vérifiez que le tuyau de raccordement n'est pas obstrué par des saletés ;
- Retirez l'entrée de la pompe pour accéder à la roue. Tournez le rotor pour vérifier s'il est cassé ou bloqué.
- L'entretien mensuel prolonge la durée de vie de votre pompe. Nettoyez le rotor, enlevez la saleté, etc.
- Le cordon d'alimentation de la pompe doit rester sous la prise afin d'éviter que l'eau ne pénètre dans la prise par le cordon d'alimentation.

7. MISE AU REBUT

Il est interdit de jeter ce produit avec les déchets ménagers. Ce produit doit être mis au rebut via une instance agréée pour le recyclage d'appareils électriques et électroniques.

